CARL CHRISTENSEN

INDEX FILICUM

SIVE

ENUMERATIO OMNIUM GENERUM SPECIERUMQUE

FILICUM ET HYDROPTERIDUM

AB ANNO 1753 AD FINEM ANNI 1905 DESCRIPTORUM

ADJECTIS

SYNONYMIS PRINCIPALIBUS, AREA GEOGRAPHICA ETC.



HAFNIAE 1906 APUD H. HAGERUP cco tev Vel n vas ron nca of ou cha atta che the ed the on mi

Ca vil ba ar co

TYPIS TRIERS BOGTRYKKERI (G. L. LIND & NUMA FRÆNKEL)

Preface	pag. VII
Explicatio abbreviationum essentialium	pag. X
I. Enumeratio generum systematica cum synonymis omnibus	
chronologice et systematice ordinatis	pag. XI-LIX
Summa generum specierumque	pag. LX
II. Enumeratio generum specierumque alphabetica	pag. 1-670
Addenda. Nomina anno 1905 publicata et nomina in	
Indice omissa	pag. 660-664
Corrigenda	pag. 665-670
III. Catalogus Literaturae. Enumeratio alphabetica et systematica	
omnium operum in quibus nova genera et species Filicum	
et Hydropteridum descripta sunt, cum abbreviationibus	
omnibus nominum auctorum et librorum in Indice cita-	
torum	pag. 671-744
I. Enumeratio alphabetica	pag. 673-738
Abbreviationes nonnullae scriptorum periodicorum	pag. 673-674
II. Enumeratio systematica	pag. 739-744

ccor teve Vell n r /as rom nca of l oun char atta Stev the thei ed the one mig Cap vill bat an con

> We priv out ture

PREFACE

At the point of completing the edition of "Index Filicum" it only remains to me to return my sincere thanks for the unanimous recognition, with which the professionals have received my work and particularly for the valuable assistance that has been rendered me from different sides.

The book, as a whole, is my own work; only in a few instances have I found it necessary to seek advice and help. In the first place I must here mention the name of the famous pteridologist Dr. H. CHRIST, Basle, without whose assistance I should hardly have succeeded in getting the book published. From the very first Dr. CHRIST has embraced my work with the greatest interest and during the time of editing he has very often helped me in different ways. For this I thank Dr. CHRIST most heartily. Next I must mention Mr. A. GEPP of British Museum. Mr. GEPP has with the utmost readiness excerped several works to which I had no access, and thereby he has contributed to my work being well nigh complete. I also take the opportunity to beg Mr. GEPP accept my best thanks. Further I must thank Prof. Dr. G. HIERONYMUS, Berlin, who has unravelled certain difficult groups of forms of Asplenium for me.

In conclusion it is my pleasant duty to thank the DIRECTORS OF THE CARLSBERG FUND, Copenhagen, for the pecuniary support they have given me as an aid towards the publication, without which it would have been impossible for me to bring out the book.

I herewith surrender my work to the pteriologists and others studying the science of botany, and I only beg that they will forgive the no doubt numerous mistakes and errors, which it has been impossible to avoid. As it is my intention (time and health permitting), at some future time to issue a Supplement, I shall be most grateful for all communications pointing out omissions and errors.

Copenhagen, Sept. 15. 1906.

Carl Christensen.

co

our character steel

mi

In explanation of the principles I have adopted in preparing the Index only a few words are needed, as everybody using the book will soon be able to understand the plan of it. I shall here confine myself to following: — As a basis of the whole work I have chosen the system followed in ENGLER und PRANTL: Die natürlichen Pflanzenfamilien; still I have found it correct to depart from this system in some few cases, which are all emphasized in the first part of the Index, partly from systematic and partly from nomenclaturic reasons. Although I am far from agreeing with DIELS in his view of genera, still I have considered it right upon the whole to follow his system, because Engler und Prantl certainly is or will be the basis of the arrangement of species in many museums and private collections. Only in a very few cases (for instance by adopting Lepicystis as a separate genus), I have not thought that to follow DIELS. In other cases the deviations are owing to later investigations, to which I everywhere have paid the greatest attention.

Besides stating where the original description is to be found, I have under each species quoted the page, where the species is described or mentioned in HOOKER and BAKER: "Synopsis Filicum", 2. Ed. 1874 (abbreviated to HB), in H. CHRIST: "Die Farnkräuter der Erde". 1897. (Chr.), and in "Die Natürlichen Pflanzenfamilien". Teil 1, Abt. 4. 1899—1902. (NPfl). These quotations will, I think, be of considerable value, as you generally in works easy of access quickly may find the desired information about a species without being obliged to resort to the original diagnosis, which often is so difficult to get at. Besides, in genera monographically dealt with in recent times, the monograph

in question is quoted as much abridged.

With regard to the limitation of species I have, of course, in most cases had to follow others. My principle has been: In genera, treated monographically, I have chiefly followed the monograph concerned; otherwise I have relied on the identifications of authors having had the original specimens for examination, or others, who to a great extent have been enabled to study the species in the field (for inst. JENMAN as far as the West-Indian, and BEDDOME as far as the Indian species are concerned). Still I have no doubt that a great number of names, reduced to synonyms, are representing good species, and especially many forms by HOOKER and BAKER reduced to mere synonyms, according to their comprehensive ideas of species, probably will prove to be good species. The numerous species described as new these last years have, of course, been adopted without criticism.

MS. names I have not included. An exceedingly great number of these are given as synonyms in different pteridographical works. They have no claim of priority as published names, and the authors are doing the nomenclature a bad service by reprinting such names without descriptions. A continuation of this practise ought to be carefully avoided in the future. If I were to include these MS, names, which is done in several Indices, my book would have been larger by several sheets. Names of garden forms are rather fully included only from the time of the last \$0 years, of older forms only

such as are still being cultivated.

I must point out that not all the synonyms of a species are given under the species; I have preferably only referred to those representing forms, which are often considered as being valid species and without exception forms that are being dealt with as species in one of the three mentioned principal works, In addition I have everywhere of each species as well as of each of its synonyms named as far as it was possible all the genera, to which each form has been referred, by whom and when, in chronological order. This should give one an idea of how the systematical classification of the species has been understood in the course of times; in a certain sense it may be said to give us its systematical history and render it possible in a moment to make any conceivable combination of names with the correct author-citation.

The nomenclaturic principles, underlying the designation of genera and species, will plainly appear from the work itself. I have a clear understanding that some people wont approve of the names chosen, but it is a comfort to me that the case would have been just the same had I followed any other principles. I shall only mention here that no name published before 1st edition of Linné's Species plantarum 1753 has been included, neither any name published since 31. Dec. 1905.

Still a remark about the great desirability that authors when naming new species should be careful in ascertaining, as for as it is possible, that the contemplated name of species has not already been used (even if now it has been reduced to a synonym) not only in the genus in question, but also in the subgenera of the latter. For instance: No Polypodium should be given a name that has been used under Campyloneurum, Goniophlebium, Pleopeltis, etc. In exceedingly many instances you never know, if this older name may not be adopted by a later author, the form in question represented by the name proving to be a good species and accordingly will be referred to Polypodium. Hence the necessity of having a new name for the new species. This may be easily avoided by consulting 1st part of Index and see which genera (adopted or not adopted) should be looked over in the list of species (or synonyms). Another instance: No new species belonging to Polypodium & Phegopteris Hk. & Bak. ought to be given a name which formerly has been used either under Polypodium, Dryopteris, Nephrodium, Lastrea, Aspidium, Phegopteris, Leptogramma, Goniopteris, etc. This has been my principal nomenclaturic point of view, and it has been the cause of a great part of the versions of names done. If this rule is conscientiously followed in the future, I firmly believe that the confusion of the pteridological nomenclature will be reduced considerably.

In the first part I have attempted to arrange all the generic synonyms under each adopted genus in such a manner as will enable you to find out under which generic name a given group of allied species has been placed. The order of the group-names under each subgenus is following the arrangement of the species given in Die Natürl. Pflanzenfam. and is of no systematic value but a guide to the student in the mystery of pteridological nomenclature. — In the enumeration of the species of the larger genera each species is prefixed a letter signifying the subgenus — adopted in the first part — to which the species is meant to belong. In the case of Trichomanes these subgenera are named by different names in the first and second part, the names in the first part in my opinion being the best.

In the "Catalogue of Literature" I have confined myself to enumerating only the works which are quoted in the Index. Several others should be included if a complete bibliography of works dealing with ferns, systematically or geographically, was to be compiled, but the place did not permit this.

cco teve Vel

n

ras

ron

nca of

our

ha

itta

Ste he

the

ed

the

on

mi

Ca

vil

ba an

COL

Explicatio abbreviationum essentialium.

HB. = Hooker and Baker: Synopsis Filicum. Second Edition. London 1874.

Chr. = H. Christ: Die Farnkräuter der Erde. Jena 1897.

NPfl. = Engler und Prantl: Die natürlichen Pflanzenfamilien. I Teil. Abteilung 4. Leipzig 1902.

Numerus cit. post Mett. n. = numerus speciei in Mettenii: Farngattungen:

I. Polypodium (cit. sub Cyclophoro et Polypodio).

IV. Phegopteris und Aspidium (cit. sub Aspidio, Dryopteride, Polysticho).

V. Cheilanthes (cit. sub Adiantopside, Cheilanthide, Notholaena).

VI. Asplenium (cit. sub Asplenio, Athyrio, Diplazio).

Signum - inter nomina terrarum = usque ad.

Signo; synonyma absoluta separantur.

Signo - varietates vel formae speciei separantur.

Signum * ante nomen subspeciem indicat.

Series scriptorum periodicorum citatorum numero Romano (II) indicatur.

Volumen libri citati numero crassiusculo (2) indicatur.

Pagina libri citati numero tenui (2) indicatur.

t. = tabula.

f. = figura.

Nomina specierum litteris crassiusculis impressa.

• specierum valde dubiarum et hortulanorum litteris cursivis impressa. Synonyma litteris rectis impressa.

ENUMERATIO GENERUM SYSTEMATICA

CUM

SYNONYMIS OMNIBUS CHRONOLOGICE ET SYSTEMATICE ORDINATIS

recovery fell nas ron near four that the their ed the one mile corrections and corrections are corrected to the corrections and corrections are corrected to the corr

FILICALES.

1. FILICALES LEPTOSPORANGIATAE.

A. EUFILICINEAE.

I. HYMENOPHYLLACEAE.

I. VERAE.

1. TRICHOMANES Linné 1753 emend. Smith 1793. — Species: 228.

	1 yp.	•	
1764.	Pyxidaria Gleditsch.	1843.	Ragatelus Pr. (§ 5 b)
1790.	Achomanes Neck. (§ 5).	1848.	Homoeotes Pr. (§ 6 b).
1824.	Feea Bory. (§ 6).	_	Macroglena Pr. (Trichomanes §
_	Hymenostachys Bory. (§ 6 a).		(§ 8 i).
1827.	Didymoglossum Desv. (§ 2 et 8 b).	1849.	Crepidomanes Pr. (§ 8 a).
1843.	Abrodictyum Pr. (§ 8b).	_	Leucomanes Pr. (§ 8 c).
	Achomanes (Neck. 1790) Pr. (Tri-		Odontomanes Pr. (§ 5 g).
	chomanes §). (§ 5).	-	Pleuromanes Pr. (§ 8 c).
	Cardiomanes Pr. (§ 4).	_	Pseudachomanes Pr. (Tricho
_	Cephalomanes Pr. (§ 7 b).		manes §). (§ 2 c).
_	Chilodium pt. Pr. (Didymoglos-	_	Taschneria Pr. (§ 8 b).
	sum §). (§ 8 h).	1851.	Neuromanes Trev.; v.d.B. 1859
	Crepidium Pr.(Didymoglossum §).		(§ 5 f).
	(§ 8 a).	1857,	Bergera Schaffn. msc. (§ 2).
	Hemiphlebium Pr. (§ 2 b).	1861.	Adiantopsis v.d.B. (non Fée
_	Lecanium Pr. (§ 2 c).		1850-52). (§ 8 j).
	Meringium Pr. (?).	-11	Craspedoneuron v.d.B. (§ 8 c).
_	Microgonium Pr. (§ 2 a).		Davalliopsis v.d.B. (§ 8 f).
_	Neurophyllum Pr. (non Torr. et	_	Gonocormus v.d.B. (§ 3).
	Gray 1838: gen. Umbelliferar.).		Lacostea v.d.B. (§ 7 a).
	(§ 5 f).	_	Maschalosorus v.d.B. (§ 6 c).
_	Pachychaetum Pr. (Trichoma-	_	Phlebiophyllum v.d.B. (§ 8 d).
	nes §). (§ 8 h).	-	Ptilophyllum v.d.B. (§ 5).

coi eve 7el1

as om

har itta itev he ihei

oun

the one mis

be

Car vill bat and

con

priv out oup 1872. Mülleria Schaffn. msc. (§ 5 c).

1875. Acarpacrium Prantl (Ptilophyllum §). (§ 5 e).

- Lacosteopsis Prantl (Trichomanes §). (§ 8 g).

Leptomanes Prantl (Trichomanes §). (§ 8 e).

1875. Microtrichomanes Mett.; Prantl (Gonocormus §). (§ 3 a).

Selenodesmium Prantl (Trichomanes §). (§ 8 h).

Trigonophyllum Prantl (Ptilophyllum §). (§ 5 d).

1897. Holophlebium Christ (Trichomanes §). (§ 2, 3, 5, 6, 7, 8).

§ 1. Serpyllopsis Christ 1897 (caespitosum *). Serpyllopsis v.d.B. 1861.

§ 2. Didymoglossum (hymenoides).

Didymoglossum pt. Desv. 1827 = Didymoglossum § Eudidymoglossum pt. Pr. 1843 = Didymoglossum v.d.B. 1859 = Hemiphlebium Prantl 1875 = Trichomanes § Hemiphlebium Christ 1897. Bergera Schaffn. 1857 msc.

a. Microgonium Pr. 1843 (cuspidatum).

b. Hemiphlebium Pr. 1843 (pusillum).

c. Lecanium Pr. 1843 (membranaceum).

§ 3. Gonocormus (proliferum).

Gonocormus v.d.B. 1861.

a. Microtrichomanes Mett. Prantl 1875 (digitatum).

§ 4. Cardiomanes (reniforme).

Cardiomanes Pr. 1843.

§ 5. Achemanes Pr. 1849 (crispum).

? Achomanes Neck, 1790 = Ptilophyllum v.d.B. 1861 emend. Prantl 1875 part.

a. Euachomanes (crispum) = Ptilophyllum § Achomanes Prantl 1875.

b. Ragatelus Pr. 1843 (crinitum).

c. Pseudachomanes Pr. 1849 (polypodioides) = Mülleria Schaffn. 1872.

d. Trigonophyllum Prantl 1875 (arbuscula).

e. Acarpacrium Prantl 1875 (alatum).

f. Neuromanes Trev. 1851 (pinnatum) = Neurophyllum Pr. 1843
 = Ptilophyllum § Feea pt. Prantl 1875.

g. Odontomanes Pr. 1849 (Hostmannianum).

§ 6. Feea (botryoides).

Feea Bory 1824 = Ptilophyllum § Feea pt. Prantl 1875.

a. Hymenostachys Bory 1824 (diversifrons).

Homoeotes Pr. 1848 (heterophyllum) = Ptilophyllum § Homoeotes Prantl 1875.

c. Maschalosorus v.d.B. 1861 (osmundoides v. Mougeotii).

§ 7. Cephalomanes (javanica).

Cephalomanes Pr. 1843 emend. = Lacostea Prantl 1875.

a. Lacostea v.d.B. 1861 (pedicellatum).

b. Cephalomanes Pr. 1843 (javanica).

^{*)} nomen parenthesi inclusum est nomen speciei typicae subgeneris vel sectionis ut in Indice specierum nominatae.

§ 8. Eutrichomaues (?).

Trichomanes Prantl 1875.

- a. Crepidium Pr. 1843 (humile) = Trichomanes § Crepidomanes
 Prantl 1875 Crepidomanes Pr. 1849 (intramarginale).
- b. Taschneria Pr. 1849 (bipunctatum) = Didymoglossum pt. Desv.
 1827 = Didymoglossum § Eudidymoglossum pt. Pr. 1843 = Trichomanes § Didymoglossum Prantl 1875. Christ 1897.
- c. Pleuromanes Pr. 1849 (pallidum) = Craspedoneuron v.d.B. 1861 = Trichomanes § Craspedoneuron Prantl 1875 — Leucomanes Pr. 1849.
- d. Phlebiophyllum v.d.B. 1861 (venosum).
- e. Leptomanes Prantl 1875 (capillaceum).
- f. Abrodictyum Pr. 1843 (Cumingii) = Habrodictyon v.d.B. 1861.
- (- Eutrichomanes Prantl 1875).
- g. Lacosteopsis Prantl 1875 (rupestre).
- h. Pachychaetum Pr. 1843 (rigidum) = Trichomanes § Selenodesmium Prantl 1875.
- i. Macroglena Pr. 1848 (meifolium).
- j. Davalliopsis v.d.B. 1861 (elegans) = Adiantopsis v.d.B. 1861.

2. HYMENOPHYLLUM Smith 1793. - Species: 231.

Typ. Trichomanes tunbrigense L.

1753.	Trichomanes sp. L.	1843.	Ptychophyllum Pr. (§ 2 c).
1793.	Hymenophyllum Sm.		Sphaerocionium Pr. (§ 1 c).
1800.	Ptychomanes Hedw.	_	Sphaerodium Pr. (Hymenophyl-
1843.	Chilodium pt. Pr. (Didymoglos-		lum §). (§ 2 a).
	sum §). (§ 2 d).	1849.	Amphipterum Pr. (§ 1 e).
	Craspedophyllum Pr. (Hymeno-		Dermatophlebium Pr. (§ 1 i).
	phyllum §). (§ 1 a).		Mecodium Pr. (§ 1 h).
	Cycloglossum Pr. (Hymenophyl-	(1856.	Euphorophyllum v.d.B. (Hyme-
	lum §). (§ 1 d).		nophyllum §)).
	Didymoglossum pt. Pr.	(-	Charithophyllum v.d.B. (Hyme-
	Hymenoglossum Pr. (§ 1 a).		nophyllum §)).
	Leptocionium Pr. (§ 2).	1861.	Diploöphyllum v.d.B. (§ 1 f).

§ 1. Euhymenophyllum (?).

Myrmecostylum Pr. (§ 2b).

- a. Hymenoglossum Pr. 1843 (cruentum).
- b. Craspedophyllum Pr. 1843 (marginatum) = Pachyloma v.d.B. 1861.

Pachyloma v.d.B. (§ 1b).

- c. Sphaerocionium Pr. 1843 (?).
- d. Cycloglossum Pr. 1843 (Ex.: decurrens).
- e. Amphipterum Pr. 1849 (fuscum).
- f. Diploöphyllum v.d.B. 1861 (dilatatum).
- g. Euphorophyllum v.d.B. 1856.
- h. Mecodium Pr. 1849 (sanguinolentum).
- i. Dermatophlebium Pr. 1849 (sericeum).
- § 2. Leptocionium (fucoides; dicranotrichum).

Leptocionium Pr. 1843, emend. v.d.B. 1861.



- a. Sphaerodium Pr. 1843 (tunbridgense).
- b. Myrmecostylum Pr. 1843 tortuosum).
- c. Ptychophyllum Pr. 1843 (dichotomum).
- d Chilodium Pr. 1843 (denticulatum).

II. DUBIAE.

- LOXSOMA R.Brown 1836. (Loxoma). Species: 1.
 Typ. L. Cunninghami R.Br.
- 4. LOXSOMOPSIS Christ 1904. Species: 2.

 Tup. L. costaricensis Christ.

II. CYATHEACEAE.

I. DICKSONIEAE.

BALANTIUM Kaulfuss 1824 emend. — Species 3.
 Typ. Dicksonia culcita L'Hérit.

1836. Culcita Pr. Dicksonia § Eudicksonia pt. Hk. Bak. 1866. Dicksonia sp. Christ 1897.

DICKSONIA L'Héritier 1788 reduct. - Species: 17.
 Typ. D. arborescens L'Hérit.

Balantium pt. Klf. 1824. Pr. 1836.

Dicksonia § Eudicksonia pt. Hk. Bak. 1866.

Obs. Genus 1 Balantium Diels 1899 (non Presl 1836) certe Dicksonia rectius appellandum est, et genus 2. Dicksonia Diels = Balantium Klf. emend.

Presl 1836 Balantium.

3. CIBOTIUM Kaulfuss 1820, 1824. — Species: 9.

Typ. C. Chamissoi Klf.

1824. Pinonia Gaud. 1824.

1827. Dicksonia sp. Desv. Hk. et Bak. 1866.

1844. Hiatea Menzies.

Dicksonia § Cibotium Hk. et Bak. 1866.

II. THYRSOPTERIDEAE.

4. THYRSOPTFRIS Kunze 1834. - Species: 1.

Typ. T. elegans Kze.

? Chonta Molina (non vidi).

1836, Panicularia Colla.

III. CYATHEEAE.

5. CYATHEA Smith 1793 reduct. - Species: 182.

Typ. Polypodium arboreum L.

1753. Polypodium sp. L.

1793. Cyathea Sm. pt.

1801. Sphaeropteris Bernh. (medullaris).

1836. Disphenia Pr. (arborea).

- Notocarpia Pr. (Cyathea §) (sp. soris in medio dorso venae venulaeve).

1838. Schizocaena J. Sm. (moluccana).

1850-52. Hemithelia § Disphenia Fée (Pr. 1836).

1858. Cyatheopsis Karst. (Cyathea §) (sp. pinnis pinnulisque articulatis).

1873. Eatoniopteris Bomm. (sp. american. indusio semigloboso ad maturitatem sori irregulariter soluto).

6. HEMITELIA R.Brown 1810. - Species: 59.

Typ. Cyathea multiflora Sm.

1753.	Polypodium sp. L.	1848. Notophoria Pr. (Hemitelia §).
1793.	Cyathea sp. Sm.	(§ 1 d).
1810.	Hemitelia R.Br.	1850-52. Hemithelia § Euhemithelia Fée.
1836.	Cnemidaria Pr. (§ 1).	(§ 2).
1842.	Amphicosmia Gardn. (§ 3).	 Hemistegia Fée (Pr. 1848 emend).
	Hymenostegia pt. J. Sm. (Also-	(§ 1).
	phila §) (§ 3).	(1854. Cormophyllum Newm).
1844.	Eleutheria Kze. (Hemitelia §).	1857. Amphicosmia Moore (Gardn. 1842)
	(§ 1 d).	emend). (§ 2).
1848.	Actinophlebia Pr. (§ 1 c).	- Chlamydia Moore (Amphicosmia
	Hemistegia Pr. (§ 1 b).	§) (§ 2 a).
_	Microstegnus Pr. (§ 1 a).	1898, Hemiteliella Diels (Hemitelia §)

§ 1. Cnemidaria (horrida).

Cnemidaria Pr. 1836 = Hemistegia Fée 1850-52 = Hemitelia § Euhemitelia Hk. 1865.

(§ 3).

- a. Microstegnus Pr. 1848 (grandifolia [Willd.]).
- b. Hemistegia Pr. 1848 (grandifolia Hk.).
- c. Actinophlebia Pr. 1848 (horrida).
- d. Eleutheria Kze. 1844 (speciosa) = § Notophoria Pr. 1848.

§ 2. Euhemitelia Fée 1850-52 (multiflora) (non § Euhemitelia Hk. 1865).

Amphicosmia Moore 1857 = Hemitelia §-Amphicosmia Hk. 1865. Diels 1899.

a. Chlamydia Moore 1857 (Walkeræ).

§ 3. Amphicosmia (capensis).

Hemitelia Pr. 1836 = Amphicosmia Gardn. 1842 = Alsophila § Hymenostegia pt. J. Sm. 1842 = Cyathea sp. Christ 1877 = Hemitelia § Hemiteliella Diels 1899.

7. ALSOPHILA R. Brown 1810. — Species: 185.

Typ. Polypodium extensum Forst.

1753.	Polypodium sp. L.	1834.	Trichopteris Schott (Trichipteris
1801.	Cyathea sp. Sw.		Pr. 1822 . (§ 1 b).
1810.	Alsophila R.Br.	1836.	Metaxya Pr. (§ 1 a).
4000	matalitation Day (0.1 b)	1010	Hymonostogio nt I Sm (Alee

1822. Trichipteris Pr. (§ 1 b).

1842. Hymenostegia pt. J. Sm. (Also1824. Chnoophora Kif. (§ 1 e).

phila §).

1828. Gymnosphaera Bl. (§ 3 a). — Trichostegia J. Sm. (Alsophila §).

1834. Chnoophora Mart. (non Klf. 1824 1848. Dichorexia Pr. (§ 3 b).

Alsophila §). (§ 1 b).

Lophosoria Pr. (§ 1 f).

Dicranophlebia Mart. (Alsophila 1849. Trichosorus Liebm. (§ 1 f).
 §). (§ 1 d).
 1858. Alsophilopsis Karst. (Alsophila §).

- Haplophlebia Mart. (Alsophila §). (§ 1 g). (§ 1 c). 1873. Fourniera Bomm. (§ 3 c).

- Amphidesmium Schott (§ 1 a).

§ 1. Species americanae.

- a. Amphidesmium Schott 1834 (blechnoides) = Metaxya Pr. 1836.
- b. Trichopteris Pr. Schott 1834 = Trichipteris Pr. 1822 (elegans) = Alsophila § Chnoophora Mart. 1834.
- c. Haplophlebia Mart. 1834 (sp. venis simplicibus).
- d. Dicranophlebia Mart. 1834 (sp. venis furcatis).
- e. Chnoophora Klf. 1824 (villosa).
- f. Lophosoria Pr. 1848 (quadripinnata) = Trichosorus Liebm. 1849.
- g. Alsophilopsis Karst. (sp. pinnis pinnulisque articulatis).
- Hymenostegia pt. J. Sm. 1842 (sp. soro indusio minuto instructo; Ex. aspera).
- Trichostegia J. Sm. 1842 (sp. receptaculo pilis articulatis instructo).
- § 2. Species africanae.
- § 3. Species asiatica et oceanicae.
 - a. Gymnosphaera Bl. 1828 (glabra).
 - b. Dichorexia Pr. 1848 (latebrosa).
 - c. Fourniera Bomm. 1873. (sp. soro indusio e squamis laciniatis patulis constituto instructo: novae caledoniae) = ? Alsophila § Hymenostegia pt. J. Sm. 1842.

III. POLYPODIACEAE.

I. WOODSIEAE.

1. WOODSIINAE.

1. DIACALPE Blume 1828. - Species: 1.

Typ. D. aspidioides Bl.

2. PERANEMA Don 1825. - Species: 1.

Typ. P. cyatheoides Don.

1828. Sphaeropteris Wall. (non Bernh. 1830. Podeilema R.Br. 1801). Hk. 1844. Hk. et Bak. 1845. Nematopera Kze. (corr.). 1866.

3. WOODSIA R. Brown 1810. 1815. — Species: 25.

Typ. Acrostichum ilvense L.

 1753. Acrostichum sp. L.
 1831. Hymenocystis C. A. Mey. (§ 1).

 1789. Polypodium sp. Vill.
 1836. Phegopteris pt. Pr. (Polypodium

 1806. Aspidium sp. Sw. 1806.
 § 2 b). (§ 2).

 1810. Woodsia R.Br.
 1844. Perrinia Hk. (Woodsia §) (§ 1).

 1829. Physematium Klf. (§ 1).
 1875. Diacalpe sp. Trev. (§ 1).

§ 1. Physematium (mollis).

Physematium Klf. 1829 = Diacalpe sp. Trev. 1875.

- Hymenocystis C. A. Mey. 1831 (fragilis).

- § Perrinia Hk. 1844 (obtusa).

§ 2. Euwoodsia (ilvensis).

4. HYPODERRIS R. Brown 1830. - Species: 3.

Typ. H. Brownii J. Sm.

1856. Woodsia sp. Mett.

5. CYSTOPTERIS Bernhardi 1806. - Species: 13.

Typ. Polypodium fragile L.

1753. Polypodium sp. L.1806. Cystopteris Bernh.1757. ? Filix Ludwig.1821. Cyclopteris Gray.1793. Cyathea sp. Sm.1828. Cystea Sm.1801. Aspidium sp. Sw.1900. Filix Underw.

1804. Athyrium sp. Spr.

6. ACROPHORUS Presl. 1836. - Species: 1.

Typ. Aspidium nodosum Bl.

Davallia sp. Bak. 1867. (Vide Syn. in Ind. spec.).

2. ONOCLEINEAE.

7. MATTEUCCIA Todaro 1866. — Species: 3.

Typ. Osmunda Struthiopteris L.

1753. Osmunda sp. L. 1809. Struthiopteris Willd. (non Weis 1795. Onoclea sp. Hoffm. Hk. Bak. 1770 nec Bernh. 1801).

1866. Matteuccia Tod.
1891. Pterinodes sp. O.Ktze.

8. ONOCLEA Linné 1753. — Species: 1.

Typ. O. sensibilis L.

1753. Onoclea L. 1751.

1803. Riedlea Mirb.

1763. Angiopteris Adans. (Mitch. 1748). 1836. Ragiopteris Pr.

1802. Calvpterium Bernh.

ASPIDIEAE. II.

1. ASPIDIINAE.

9. DRYOPTERIS Adanson 1763, emend. — Species: 741.

1753.	Polypodium sp. L.
1763.	Dryopteris Adans.
1790.	Gleichenia Necker.
	Psidopodium Necker.
1791.	Meniscium Schreber (§ 7).
1800.	Polystichum sp. Roth.
1801.	Aspidium sp. Sw.
	Nephrodium sp. Rich. Diels 1899.
	Tectaria sp. Cav.
1824.	Lastrea Bory (§ 1 e et 2).
1828.	Stegnogramma Bl. (§ 6).
_	Arthrobotrys Wall. (§ 1 f).
1833.	
-	Hypodematium Kze. (§ 1 k).
1834.	Dryopteris Schott (§ 1).
_	Nephrodium Schott (§ 4).
	Thelypteris Schott (non Adans.
	1763). (§ 1 e).
1836.	Grammitis § Eugrammitis Pr.
	(non Sw. 1801). (§ 3).
÷.	Goniopteris Pr. (§ 5).
. 1 -22	Monogonia Pr. (§ 5).
	Lastrea Pr. §§ Dryopteris, The-
	lypteris, Arthrobotrys (§ 1).
_	Phegopteris Pr. (Polypodium §).
	(§ 2).

Typ. Polypodium filix mas L. 1849. Anisocampium Pr. (§ 4 b). Haplodictyum Pr. (§ 4a). Lastreastrum Pr. (Lastrea S) (§ 1f). Pronephrium Pr. (§ 4 a). 1850-52. Aspidium Fée (§ 1). Camptodium Fée (§ 1 a). Dichasium (A.Br. 1841) Fée (§ 1f). Gymnogramme Fée (non Desv. 1811). (§ 3). Oochlamys Fée (§ 1 d). Phegopteris (Pr. 1836) Fée. Mett. 1856. (§ 2). 1851. Oligocampia Trev. (§ 4 b). Gymnothalamium Zenker (§ 1 i). Gymnocarpium Newm. (§ 2). Hemestheum Newm. (§ 1 e). Lophodium Newm. (§ 1 g). 1854. Syneuron J. Sm. (§ 6). 1855. Pycnopteris Moore (§ 1 b). 1857. Eleutherophlebia Gris. (Aspidium §). (§ 1). Anopodium J. Sm. (Phegopteris S). (S 2). Desmopodium J. Sm. (§ 2). Catapodium J. Sm. (Phegopteris §). (§ 2). Oreopteris J.Sm. (Lastrea §)(§1d). Pachyderis J. Sm. (§ 1).

Diclisodon Moore (§ 1 h).

(§ 1 d).

(§ 5).

1866.

Monophlebia Moore (Lastrea §)

Tectaria Moore (Nephrodium §)

Microdictyon Fée (Goniopteris §)

1828). (§ 3). 1841. Dichasium A.Br. (§ 1 f).

1842. Leptogramma J.Sm. (§ 3). 1843. Abacopteris Fée (§ 4 a).

Amauropelta Kze. (§ 1 c).

1847. Arsenopteris Webb et Berth. (§ 1 et 4).

1838. Pleurogramma R.Br. (non Bl.

1848. Ampelopteris Kze. (§ 2). Glaphyropteris Pr. (§ 2). PEN -11

1873. Parapolystichum Klys. (Polysti- 1875. Polystichopsis pt. J. Sm. (Lachum §). (§ 1).

1875. Megalastrum J. Sm. (Lastrea §) (§ 1 i).

§ 1. Eudryopteris (filix mas).

Dryopteris Adans. 1763. Schott 1834 = Lastrea Pr. 1836 (Bory 1824 pt.) = Aspidium Fée 1850-52 (Sw. 1801 pt.) = Aspidium § Eleutherophlebia Gris. 1857 = Nephrodium § Lastrea Hk. 1862. Bak. 1867. Diels 1899 pt. = Aspidium § Lastrea Christ 1897 = Aspidium § Arsenopteris pt. Webb et Berth. 1847. — Polystichum § Parapolystichum Keys. 1873 (effusa, decomposita).

- a. Camptodium Fée 1850-52 (pedata) = Pachyderis J. Sm. 1857.
- b. Pycnopteris Moore 1855 (Sieboldii).
- c. Amauropelta Kze. 1843 (limbata).
- d. Monophlebia Moore 1857 (sp. ven. simplic.) = Lastrea § Dryopteris Pr. 1836 = Lastrea § Oreopteris J. Sm. 1857. Oochlamys Fée 1850-52 (opposita).
- e. Hemestheum Newm, 1851 (thelypteris) = Lastrea pt. Bory 1834 = Thelypteris Schott 1834.
- f. Filix mas (filix mas) Arthrobotrys Wall. 1828. Dichasium (A.Br. 1841) Fée 1850-52. Lastrea § Lastreastrum Pr. 1849.
- g. Lophodium Newm. 1851 (spinulosa) = Lastrea § Arthrobotrys Pr. 1836.
- h. Diclisodon Moore 1857 (deparioides'.
- Megalastrum J. Sm. 1875 (villosa) ? Gymnothalamium Zenker 1851 (scabrosa).
- j. Polystichopsis pt. J. Sm. 1875 (pubescens).
- k. Hypodematium Kze. 1833 (crenata).

§ 2. Phegopteris (phegopteris).

Lastrea pt. Bory 1824 — Polypodium § Phegopteris Pr. 1836. Hk. 1862 — Phegopteris Fée 1850-52 — Gymnocarpium Newm. 1851 — Polypodium § Euphegopteris Bak. 1867 — Phegopteris § Euphegopteris Christ 1897. Desmopodium J. Sm. 1857. Phegopteris § Anopodium et Catapodium J. Sm. 1875 — Glaphyropteris Pr. 1848 (decussata) — Ampelopteris Kze. 1848 (prolifera?).

§ 3. Leptogramma (totta)

Grammitis § Eugrammitis Pr. 1836 = Pleurogramma R.Br. 1838 = Leptogramma J. Sm. 1841 = Gymnogramme Fée 1850-52 = Grammitis § Leptogramma Moore 1857 = Phegopteris sp. Mett 1858. Christ 1897 = Gymnogramme § Eugymnogramme pt. Hk. 1864 = Gymnogramme § Leptogramme Bak. 1868.

§ 4. Cyclosorus (gongylodes).

Cyclosorus Link 1833 = Nephrodium Schott 1834 (non Rich. 1801) = Nephrodium § Eunephrodium Hk. 1862. Bak. 1867. Diels 1899 = Aspidium § Nephrodium Christ 1897. Aspidium § Arsenopteris pt. Webb et Berth. 1847.

- a. Abacopteris Fée 1843 (lineata) = Pronephrium Pr. 1849. Haplodictyum Pr. 1849.
- b. Anisocampium Pr. 1849 (otaria) = Oligocampia Trev. 1851.

§ 5. Goniopteris (vivipara).

Goniopteris Pr. 1836 = Polypodium § Goniopteris Hk. 1864. Bak. 1867 = Phegopteris § Goniopteris Christ 1897 = Nephrodium § Goniopteris Diels 1899. Goniopteris § Microdictyon Fée 1866 (Ghiesbreghtii) - Monogonia Pr. 1836.

§ 6. Stegnogramma (stegnogramme).

Stegnogramma Bl. 1828 = Gymnogramme § Stegnogramme Hk. 1864. Bak. 1868 = Syneuron J. Sm. 1854.

§ 7. Meniscium (reticulata).

Meniscium Schreb. 1791. Bak. 1868 = Phegopteris & Meniscium Christ 1897 = Nephrodium & Meniscium Diels 1899.

10. LUERSSENIA Kuhn 1882. - Species: 1.

Typ. Aspidium Kehdingianum Luerss.

Aspidium & Luerssenia Christ 1897.

11. FADYENIA Hooker 1840. — Species: 1.

Typ. Asplenium proliferum Sw.

Aspidium & Fadvenia Christ 1897.

12. MESOCHLAENA R. Brown 1838. - Species: 1,

Typ. Aspidium polycarpum Bl.

1839. Sphaerostephanos J. Sm.

1867. Didymochlaena sp. Bak.

1850-52. Stegnogramme pt. Fée. 1897. Aspidium § Mesochlaena Christ 1897.

13. DIDYMOCHLAENA Desvaux 1811. - Species: 1.

Typ. Adiantum lunulatum Houtt.

1824. Tegularia Reinw,

1850-52. Hysterocarpus Langsd. msc.

1827. Hippodium Gaud. msc.

ap. Fée.

Monochlaena Gaud.

14. CYCLOPELTIS J. Smith 1846. - Species: 2.

Typ. Polypodium semicordatum Sw.

1801. Aspidium sp. Sw. Bak. 1867. 1846. Cyclopeltis J. Sm. Christ 1897.

1850-52. Hemicardion Fée.

1836. Lastrea § 3 Arthrobotrys B. pt. Pr. 1857. Polystichum § Cyclopeltis Moore. (non Arthrobotrys Wall, 1828).

15. ASPIDIUM Swartz 1801 reduct. - Species: 138.

Typ. Polypodium trifoliatum L.

1753. Polypodium sp. L.

1799. Tectaria Cav. (nom. opt.). (§ 1).

1836. Dictyopteris Pr. (non Lamour 1809). (§ 3).

1801. Aspidium sp. Sw.

Digrammaria Pr. (§ 2g).

1834. Aspidium Schott (§ 1).

Pleocnemia Pr. (§ 4).

1836. Bathmium Pr. (Aspidium §). (§ 1).

Sagenia Pr. (§ 2).

- 1849. Heterogonium Pr. (§ 2 g).
 - Microbrochis Pr. (§ 2 a).
 - Polydictyum Pr. (§ 2 b).
 - Proferea Pr. (§ 4).
- Bathmium Fée (Link 1841 pt.) 1850-52.
- Cardiochlaena Fée (§ 2 e).
- Dryomenis Fée (§ 2 c).
- Phlebiogonium Fée (§ 2 d).
- Podopeltis Fée (§ 1).
- 1852. Deparia § Trichiocarpa Hk. (§ 2f).
- Cionidium Moore. (§ 2 f).
- 1855. Dictyocline Moore (§ 2 h).
- 1856. Trichiocarpa (Hk. 1852) J. Sm. (§ 2f).

- 1841. Bathmium Link (non Pr. 1836) 1857. Dictyophlebia Gris (Aspidium §). (§ 1).
 - Patanema J. Sm. (§ 2 f).
 - 1858. Phegopteris sp. Mett. (§ 3).
 - 1862. Nephrodium & Pleocnemia Hk. (§ 4).
 - 1864. Hemionitis sp. Hk. (§ 2 h).
 - 1866. Grammatosorus Regel. (§ 2 i).
 - 1867. Melanopteris J. Sm. (§ 1).
 - Nephrodium § Pleocnemia et Sagenia Bak. (§ 2 et 4).
 - Polypodium § Dictyopteris Bak. (§ 3).
 - 1868. Gymnogramme & Digrammaria Bak. (§ 2 g).
 - 1891. Depariopsis Bak. (Polypodium §) (§ 3).
 - 1903. Arcypteris Underw. (§ 3).

§ 1. Tectaria (trifoliatum).

Tectaria Cav. 1799 = Aspidium Schott 1834 = Bathmium Link 1841. Fée 1850-52 = Aspidium § Dictyophlebia Gris. 1857 = Aspidium S Euaspidium Hk. 1862 pt. Bak. 1867, Diels 1899 pt. - Aspidium § Bathmium Pr. 1836 (singaporianum) = Podopeltis Fée 1850-52 — Melanopteris J. Sm. 1867 (plantaginea).

§ 2. Sagenia

Sagenia Pr. 1836 = Aspidium § Euaspidium pt. Hk. 1862. Diels 1899 = Nephrodium § Sagenia Bak. 1867 = Aspidium § Sagenia pt. Christ 1897.

- a. Microbrochis Pr. 1849 (cicutarium * apiifolium).
- b. Polydictyum Pr. 1849 (menyanthidis).
- c. Dryomenis Fée 1850-52 (siifolium).
- d. Phlebiogonium Fée 1850 52 (brachiatum).
- e. Cardiochlaena Fée 1850-52 (martinicense).
- f. Cionidium Moore 1852 (Moorei) = Deparia § Trichiocarpa Hk. 1852 = Trichiocarpa J. Sm. 1856 = Patanema J. Sm. 1857 = Deparia sp. Bak. 1866.
- g. Digrammaria Pr. 1836 (ambigua) = Heterogonium Pr. 1849 = Gymnogramme § Digrammaria Bak. 1868.
- h. Dictyocline Moore 1855 (Griffithii) = Hemionitis sp. Hk. 1864. Bak. 1868.
- i. Grammatosorus Regel.

§ 3. Arcypteris (irregulare).

Dictyopteris Pr. 1836 pt = Polypodium § Dictyopteris Hk. 1864. Bak. 1867 = Phegopteris § Dictyopteris Christ 1897 = Arcypteris Und. 1903. — Polypodium § Depariopsis Bak. 1891 (depariopsis).

§ 4. Pleocnemia (Leuzeanum).

Pleocnemia Pr. 1836 = Nephrodium § Pleocnemia Hk. 1862. Bak. 1867. Aspidium § Pleocnemia Christ 1897. Diels 1899 — Proferea Pr. 1849 (excellens).

16. NEOCHEIROPTERIS Christ 1905. - Species: 1.

Typ. Polypodium palmatopedatum Bak.

1898. Cheiropteris Christ 1898. Diels 1899 (non Kurr, gen. palaeophyt.).

16a. ADENODERRIS J. Smith 1875, Maxon 1905. - Species: 2.

Tup. Aspidium glandulosum Hk. et Grev. Vide Ind. spec. pag. 660. Polystichum sp. Diels 1899.

17. POLYSTICHUM Roth 1799, 1800 emend. Schott 1834. — Species: 112.

Tup, Polypodium aculeatum L.

1753. Polypodium sp. L.

1800. Polystichum sp. Roth.

1801. Aspidium sp. Sw.

Tectaria sp. Cav.

(nom. opt.?). (§ 1).

1819. Rumohra Raddi (§ 1 b).

1828. ? Arachniodes Bl. (§ 1 b).

1833. Tectaria Link (§ 1 b). 1834. Polystichum Schott (§ 1).

1836. Cyrtomium Pr. (§ 3).

(1841). Hemigonum J. Sm. 1875. (§3).

1850-52. Peltochlaena Fée (§ 3 a).

1858. Phegopteris sp. Mett.

1862. Aspidium & Polystichum Hk.

1803. Hypopeltis Michx.; Bory 1833 1863. Cyrtomiphlebium Hk. (Polypodium §). (§ 3 b).

1865. Porpaea Pr. msc. (§ 1 a).

1875. Polystichopsis pt. J. Sm. (Lastrea 8). (§ 1 c).

1884. Ptilopteris Hance (§ 2).

§ 1. Eupolystichum (aculeatum).

Hypopeltis Michx. 1803 = Polystichum Schott 1834 (Roth 1800 pt.) = Aspidium & Polystichum Hk. 1862. Bak. 1867. Christ 1897.

a. Porpaea Pr. 1865 (vestitum).

b. Rumohra Raddi 1819 (adiantiforme) = Tectaria Link 1833. ? Arachniodes Bl. 1828.

c. Lastreopsis (hispida) = Lastrea & Polystichopsis pt. J. Sm. 1875.

§ 2. Ptilopteris (Maximowiczii).

Ptilopteris Hance 1884 = Phegopteris & Ptilopteris Christ 1897.

§ 3. Cyrtomium (falcatum).

Cyrtomium Pr. 1836 = Hemigonum J. Sm. (1841) = Aspidium § Cyrtomium pt. Hk. 1862. Bak. 1867. Christ 1897 = Polystichum § Cyrtomium pt. Diels 1899.

a. ? Peltochlaena Fée 1850-52 (? abbreviatum).

b. Cyrtomiphlebium (dubium) = Polypodium § Cyrtomiphlebium Hk. 1863. Bak. 1867.

18. PHANEROPHLEBIA Presl 1836. Und. 1902. - Species: 10.

Typ. Polypodium juglandifolium H.B. Willd.

Amblia Pr. 1836. = Aspidium § Cyrtomium pt. Hk. 1862. Bak. 1867. Christ 1897 = Polystichum & Cyrtomium pt. Diels 1899.

19. PLECOSORUS Fée 1850-52. — Species: 3.

Typ. Cheilanthes speciosissimus A.Br.

Cryptostigma A.Br. msc. 1856. Cheilanthes sp. Bak. 1867.

20. CYCLODIUM Presl 1836. - Species: 2.

Typ. Aspidium meniscioides Willd.

Aspidium § Cyclodium Hk. 1862. Bak. 1867 (pt.). Christ 1897.

21. POLYBOTRYA Humb. et Bonpl. Willdenow 1810. - Species: 30.

Typ. P. osmundacea H.B. Willd.

1753. Osmunda sp. L.

1806. Acrostichum sp. Sw.

1810. Polybotrya H.B. Willd.

1819. Olfersia Raddi (§ 5).

1824. Gymnogramma sp. Klf. (§ 1).

1834. Egenolfia Schott (§ 1).

1845. Soromanes Fée (§ 6).

- Ectoneura Fée (Polybotrya \$) (\$ 1). 1869. Teratophyllum sp. Mett. (\$ 4).

1846. Lacaussadea Gaud. (§ 1).

1846. Botryothallus Kl. (§ 6).

1849. Dorcapteris Pr. (§ 5).

- Psomiocarpa Pr. (§ 2).

1850-52. Granulina Bory. Fée (Egenolfia §). (§ 1)

1851. Amphisoria Trevis. (§ 2).

1854. Lomagramma Brack. (non J. Sm. 1842). (§ 4).

1869. Teratophynum sp. Mett. (8

1875. Arthrobotrya J. Sm. (§ 4).

§ 1. Egenolfia (appendiculata).

Egenolfia Schott 1834 = Polybotrya § Ectonevra Fée 1845 = Lacaussadea Gaud. 1846 = Acrostichum § Egenolfia Hk. 1864. Bak. 1868. Egenolfia § Granulina Bory; Féc 1850-52.

§ 2. Psomiocarpa (apiifolia).

Psomiocarpa Pr. 1849 = Amphisoria Trev. 1851.

§ 3. Eupolybotrya (osmundacea).

Acrostichum § Polybotrya Hk. 1864. Bak. 1868.

§ 4. Arthrobotrya (articulata).

Lomagramma Brack. 1854 = Teratophyllum Mett. 1869 pt. = Arthrobotrya J. Sm. 1875 = Polybotrya § Teratophyllum Christ 1897. Diels 1899.

§ 5. Olfersia (cervina).

Olfersia Raddi 1819 = Dorcapteris Pr. 1849 = Acrostichum § Olfersia Bak. 1868.

\$ 6. Soromanes (serratifolia).

Soromanes Fée 1845 = Botryothallus Kl. 1846 = Acrostichum § Soromanes Bak, 1868.

22. STENOSEMIA Presl 1836. - Species: 2.

Typ. Acrostichum auritum Sw.

Polybotrya sp. Bl. 1828 = Acrostichum § Stenosemia Hk. 1864. Bak. 1868 = Gymnopteris § Stenosemia Christ 1897.

23. LEPTOCHILUS Kaulfuss 1824. — Species: 64.

Typ. Acrostichnm axillare Cav.

1775. Polypodium sp. Aublet. 1824. Leptochilus Klf. (§ 1).

1781. Acrostichum sp. L.fil. Bak. 1868. (1827. Poikilopteris Eschweiler (§ 3).

1783. Ophioglossum sp. Houtt. 1834. Bolbitis Schott (§ 3).

1789. Osmunda sp. Jacq. 1836. Anapausia Pr. (Gymnopteris §) 1806. Gymnopterissp. Bernh. (non1799). (§ 2).

1836. Campium Pr. (§ 3 a).

Gymnopteris Pr. (non Bernh. 1799)Diels 1899.

- Poecilopteris Pr. (§ 3).

1840. Jenkinsia Hk. (§ 3 b).

1841. Cyrtogonium J. Sm. (§ 3).

- Lomagramma J. Sm. (§ 4).

1845. Cheilolepton Fée (§ 4).

Gymnopteris Fée (§ 2).Heteronevron Fée (§ 3).

1845. Leptochilus Fée (§ 1),

1849. Anapausia Pr. (1836 §). (§ 2).

-- Dendroglossa Pr. (§ 1).

- Euryostichum Pr. (Anapausia §) (§ 2).

1855. Chorizopteris Moore (§ 4).

1856. Chrysodium sp. Mett. (non Fée 1845).

1857. Neurocallis § Cheilolepton et Chorizopteris (§ 4).

§ 1. Euleptochilus (axillaris).

Leptochilus Klf. 1824 = Gymnopteris § Gymnopteris B. Pr. 1836 = Acrostichum § Gymnopteris A. B. pt. et § Chrysodium A. pt. Bak, 1868,

- Dendroglossa Pr. 1849 (zeylanicus).

§ 2. Anapausia (alienus).

Gymnopteris § Anapausia Pr. 1836 = Gymnopteris Fée 1845 = Anapausia Pr. 1849 = Acrostichum § Gymnopteris C. pt. Bak. 1868 — Anapausia § Euryostichum Pr. 1849 (nicotianifolius).

§ 3. Bolbitis (serratifolius).

(Poikilopteris Eschw. 1827) = Bolbitis Schott 1834 = Poecilopteris Pr. 1836 = Cyrtogonium J. Sm. 1841 = Heteronevron Fée 1845 = Acrostichum § Gymnopteris pt. et § Chrysodium pt. Bak. 1868. a. Campium Pr. 1836 (virens.

b. Jenkinsia Hk. 1840 (scalpturatus f. monstr.).

§ 4. Lomagramma (lomarioides) (an gen. propr.?).

Lomagramma J. Sm. 1841 — Cheilolepton Fée 1845 — Neurocallis § Cheilolepton Moore 1857 — Chorizopteris Moore 1855 — Neurocallis § Chorizopteris Moore 1857 (f. monstr.).

II. 2. DIPTERIDINAE.

24. DIPTERIS Reinwardt 1824. — Species: 6.

Typ. D. conjugata Reinw.

Polypodium § Phymatodes sect. Dipteris Bak. 1868.

III. OLEANDREAE.

25. OLEANDRA Cavanilles 1799. - Species: 10.

Typ. O. neriiformis Cav.

1801. Aspidium sp. Sw.

1825. Neuronia Don.

1824. Ophiopteris Reinw.

1857. Haplophlebia Gris. (Aspidium §)

IV. DAVALLIEAE.

26. ARTHROPTERIS J. Smith 1854. - Species: 4.

Typ. Polypodium tenellum Forst.

Polypodium et Nephrolepis sp. Bak. 1867. Christ 1897. (vide Ind. spec.).

27. NEPHROLEPIS Schott 1834. -- Species: 17.

Typ. Aspidium biserratum Sw.

1753. Polypodium sp. L.

1836. Leptopleuria Pr. (§ 4).

1801. Aspidium sp. Sw.

1842. Isoloma sp. J. Sm. (§ 1).

1825. Nephrodium Pr. (non Rich. 1801). 1850-52. Lepidonevron Fée.

1833. Hypopeltis sp. Bory (H. legitimae) 1857. Cardiostegia Moore (Nephrolepis

(non Michx. 1803). §). (§ 2).

1834. Nephrolepis Schott.

§ 1. Lindsayoideae Christ 1897 (acutifolia).

Isoloma sp. J. Sm. 1842. Lindsaya sp. Bak, 1867.

§ 2. Aspidioideae Christ 1897 (biserrata).

Lepidonevron pt. Fée 1850-52 = Nephrolepis § Cardiostegia Moore 1857.

- § 3. Davallioideae Christ 1897 (acuminata).
- § 4. Dicksonioideae Christ 1897 (abrupta).

Leptopleuria Pr. 1836. Dicksonia sp. Bak. 1866.

28. HUMATA Cavanilles 1802. - Species: 14.

Typ. Adiantum repens L.fil.

1793. Davallia sp. Sm. Bak. 1867. Christ 1836. Pachypleuria Pr. (Davallia §). 1897.

1849, Pachypleuria Pr. (1836 §).

1802. Humata Cav.

1850-52. Pteronevron Fée,

1808. Trichomanes sp. Poir.

Humata Cav. 1802 = Davallia § Pachypleuria Pr. 1836 = Davallia § Humata Hk. 1846. Bak. 1867. Christ 1897 = Pachypleuria Pr. 1849 = Humata § Euhumata Diels 1899.

- Pteronevron Fée 1850-52 (Gaimardiana).

29. SACCOLOMA Kaulfuss 1820. 1824, emend. Mett. 1861. - Species: 8. Typ. S. elegans Klf.

1804. Davallia sp. Spr.

1842. Cystodium J. Sm. (§ 3).

1820. Saccoloma Klf. (§ 1).

1844. Dicksonia sp. Hk.

1827. Neuropteris Desv. (§ 1).

1849. Patania sp. Pr. (§ 2).

1836. Microlepia sp. Pr. Fée 1850-52 1873. Parasaccoloma Keys. (Saccoloma (§ 2). §). (§ 2).

Cibotium sp. Pr.

§ 1. Eusaccoloma Keys. (Pol. Cyath. Hb. Bung. 4. 1873: (elegans). Saccoloma Klf. 1824 = Neuropteris Desv. 1827 = Davallia sp. Bak. 1867.

§ 2. Parasaccoloma Keys. 1873 (inaequale'.

- Microlepia sp. Pr. 1836 = Davallia sp. Bak. 1867 et Dicksonia sp. Bak. 1866.

§ 3. Cystodium (sorbifolium).

Cystodium J. Sm. 1842 = Dicksonia sp. Bak. 1866.

30. DIELLIA Brackenridge 1854. - Species: 7.

Typ. D. falcata Brack. (?).

- 1857. Schizoloma sp. Moore.
- 1867. Lindsaea § Diellia Hk. Bak. Christ 1897.

31. LEPTOLEPIA Mettenius; Kuhn 1882. - Species: 2.

Tup. Davallia novae-zelandiae Col.

- 1846. Davallia § Leucostegia sp. Hk. Bak. 1867.
- 1854. Acrophorus sp. Moore.
- 1856. Microlepia sp. J. Sm. Christ 1897.

32. DAVALLIA Smith 1793 reduct. - Species: 67.

Tup, Trichomanes canariense L.

1842. Polypodium & Ctenopteris sp. 1753. Trichomanes sp. L. J. Sm. (§ 1).

1793. Davallia Sm. 1849. Parestia Pr. (§ 3). 1801. Wibelia Bernh. (§ 3).

1827. Humata sp. Desv. Diels 1899. ? Gymnogrammitis Griff, (?§ 4).

1836. Colposoria Pr. (Davallia §), (§ 3). ? Stenochlamys Griff. ---

1850-52. Scyphularia Fée (§ 2). Leucostegia Pr. (§ 4).

1854. Acrophorus sp. Moore (§ 4). Prosaptia Pr. (§ 1).

Stenolobus Pr. (§ 3 et 4).

§ 1. Prosaptia (contigua).

Prosaptia Pr. 1836 = Polypodium & Ctenopteris pt. J. Sm. 1842.

§ 2. Scyphularia (pentaphylla).

Stenolobus sp. Pr. 1836 = Scyphularia Fée 1850-52.

§ 3. Eudavallia Hk. 1846 (canariensis).

Davallia § Compositae Diels 1899 = Humata sp. Desv. 1827 -Davallia § Colposoria pt. Pr. 1836 - Wibelia Bernh. 1801 (denticulata) = Parestia Pr. 1849 - Stenolobus Pr. 1836 (solida).

§ 4. Leucostegia (immersa).

Leucostegia Pr. 1836 = Acrophorus sp. Moore 1854 = Humata sp. Mett. 1856 = Humata § Leucostegia Diels 1899 - ? Gymnogrammitis Griff. 1849.

33. MICROLEPIA Presl 1836 emend. - Species: 29.

Typ. Polypodium speluncae L.

1753. Polypodium sp. L. 1837. Selenidium Kze. (Dicksonia ? §).

1784. Trichomanes sp. Thbg. 1850-52. Saccoloma sp. Fée.

1801. Dicksonia sp. Sw. 1875. Scypholepia J. Sm.

Davallia sp Sw. R.Br. 1810. 1897. Wilfordia Christ (Davallia §).

1809(?)? Scyphofilix Thouars. (nom. opt.?) 1905. Davallodes Copeland (Microle-1827. Humata sp. Desv. pia §).

1836. Microlepia pt. Pr.

- a. Davallodes Copeland 1905 (hirsuta).
- b. Scypholepia J. Sm. 1875 (Hookeriana) = Saccoloma sp. Fée 1850-52.
- c. Wilfordia Christ 1897 (Wilfordii).

34. ODONTOSORIA (Presl 1836) Fée 1850-52 emend. — Species: 19. Typ. Trichomanes chinense L.

1753. Adiantum sp. L.

Trichomanes sp. L. 1793. Davallia sp. Sm.

1836. Odontosoria Pr. (Davallia §).

1850-52. Odontosoria Fée (Pr. 1836 §).

- Stenoloma Fée.

1854. Acrophorus sp. Moore.

1856. Microlepia sp. Mett.

Lindsaya sp. Mett. 1861.

Odontoloma sp. Mett.

1873. Davalliastrum pt. Fourn. (Lind-

saya §).

1882. Schizoloma sp. Kuhn.

Lindsayopsis Kuhn.

§ 1. Euodontosoria (chinensis).

Davallia § Odontosoria Pr. 1836 = Stenoloma sp. Fée 1850-52 = Odontosoria J. Sm. 1854 (non Fée 1850-52) = Microlepia sp. Mett. 1856 = Lindsaya sp. Mett. 1861 = Davallia § Stenoloma pt. Bak. 1867 = Schizoloma sp. Kuhn 1882 = Lindsaya § Stenoloma pt. Christ 1897.

§ 2. Stenoloma (aculeata).

Stenoloma Fée 1850-52 (pt.) = Odontosoria Fée 1850-52 = Acrophorus sp. Moore 1854 = Lindsaya sp. Mett. 1861 = Davallia § Stenoloma pt. Bak. 1867 = Lindsayopsis Kuhn 1882 = Schizoloma sp. Kuhn 1882 = Lindsaya § Lindsayopsis Christ 1897.

35. TAPEINIDIUM (Presl 1849) C. Chr. 1906. — Species: 4. Typ. Davallia pinnata Cav.

1802. Davallia sp. Cav. Bak. 1867.

1850-52, Wibelia Fée (non Bernh. 1801).

1836. Saccoloma sp. Pr.

Kuhn 1882. Diels 1899.

1842. Microlepia sp. J. Sm.

1869. Lindsaya sp. Mett.

1849. Tapeinidium Pr. (Microlepia §). 1897. Davallia § Wibelia Christ.

36. DENNSTAEDTIA Bernhardi 1801. - Species: 57.

Tup. Trichomanes flaccidum Forst.

1786. Trichomanes sp. Forst.

1841. Adectum Link.

1788. Polypodium sp. Sw.

1842. Sitolobium J. Sm.

1801. Dicksonia sp. Sw. Bak. 1866. 1844. Deparia sp. Hk. Bak. 1866.

Dennstaedtia Bernh. Moore 1857. 1854. Litolobium Newm. 1827. Sitobolium Desv.

1866. Dicksonia § Patania Bak.

1836. Patania Pr.

- a. Dennstaedtia Bernh. 1801 (flaccida).
- b. Sitobolium Desv. 1827 (punctilobula) = Adectum Link 1841 = Sitolobium J. Sm. 1842 (1841) = Litolobium Newm. 1854.
- c. Patania Pr. 1836 (obtusifolia).

37. MONACHOSORUM Kunze 1848. — Species: 2.

Typ. Aspidium subdigitatum Bl.

Polypodium sp. Bak. 1867. (vide Ind. spec.).

38. SCHIZOLOMA Gaudichaud 1824. — Species: 15.

Tup. S. cordatum Gaud.

1775. Adiantum sp. Aublet.

1797. Lindsaea sp. Dry.

1824. Schizoloma Gaud.

1828. Pericoptis Wall. (nomen).

1851-52. Schizolepton Fée (§ 2 a).

1873. Pellaeastrum pt. Fourn. (Lind-

sava §).

1875. Guerinia J. Sm. (§ 2 b).

1841. Isoloma J. Sm. (§ 1).

§ 1. Isoloma (divergens).

Isoloma J. Sm. 1841 = Lindsaya § Isoloma Sect * et ** Bak. 1867. Christ 1897.

§ 2. Euschizoloma (cordatum).

Schizoloma Gaud. 1824 = Lindsaya § Schizoloma Bak. 1867 (pt.) Christ 1897.

a. Schizolepton Fée 1851-52 (cordatum).

b. Guerinia J. Sm. 1875 (Guerinianum).

39. DICTYOXIPHIUM Hooker 1840. — Species: 1.

Typ. D. panamense Hk.

40. LINDSAYA Dryander 1793. 1797 reduct. — Species: 90.

Typ. L. trapeziformis Dry.

1763. Adiantum sp. L.

1793. Lindsaea sp. Dry.

1827. Hymenotomia Gaud. (§ 1).

1836. Saccoloma sp. Pr. (§ 3).

1837. Davallia sp. Kze. Hk. 1846 (§ 3).

1841, Synaphlebium J. Sm. (§ 4).

1850-52. Lindsaynium Fée (§ 1 b).

- Stenoloma sp. Fée (§ 2).

1854. Acrophorus sp. Moore (§ 3).

1873. Paralindsaya Keys. (Lindsaya §) (§ 1 a).

Davalliastrum pt. Fourn. (Lindsaya §). (§ 2).

1875. Odontosoria sp. J. Sm. (§ 2).

1882. Schizoloma sp. Kuhn. (§ 2).

§ 1. Eulindsaya (lancea).

a. Paralindsaya Keys. 1873 (linearis).

b. Lindsaynium Fée 1850-52 (rigida).

§ 2. Hymenotomia (microphylla).

Hymenotomia Gaud. 1827 — Stenoloma sp. Fée 1850-52 — Lindsaya § Isoloma sect.*** pt. Bak. 1867 — Lindsaya § Davalliastrum (pt.) Fourn. 1873 — Odontosoria sp. J. Sm. 1875 — Schizoloma sp. Kuhn 1882 — Lindsaya § Stenoloma pt. Christ 1897.

§ 3. Odontoloma (repens).

Saccoloma sp. Pr. 1836 = Odontoloma J. Sm. 1841 = Acrophorus sp. Moore 1854 = Davallia § Odontoloma Bak. 1867.

§ 4. Synaphlebium (decomposita).

Synaphlebium J. Sm. 1841. Schizoloma sp. Moore 1857.

ASPLENIEAE.

V. 1. ASPLENIINAE.

41. ATHYRIUM Roth 1799, 1800. - Species: 86.

Typ. Polypodium filix femina L.

1753. Polypodium sp. L.

1799,1800. Athyrium Roth. 1801. Aspidium sp. Sw.

Asplenium sp. Sw. Bernh. 1806. --

1802. Tectaria sp. Cav. 1803. Nephrodium sp. Michx.

1810. Allantodia R.Br. (f).

1831. Deparia Hk. et Grev. (a).

1849. Brachysorus Pr. (e).

1850-52. Hypochlamys Fée (b).

1851. Solenopteris Zenker msc. (d). Pseudathyrium Newm. (c).

1856. Phegopteris sp. Mett.

1880. Pseudallantodia Clarke. (Asplenium §).

Asplenium § Athyrium Bak. 1867.

a. Deparia Hk. et Grev. 1831 (proliferum).

b. Hypochlamys Fée 1850-52 (costale).

c. Pseudathyrium Newm. 1851 (alpestre) = Phegopteris sp. Mett. 1856 = Polypodium sp. Bak. 1867.

d. Solenopteris Zenker 1859 (solenopteris).

e. Brachysorus Pr. 1849 (silvaticum).

f. Allantodia R.Br. 1810 (umbrosum) = Asplenium § Pseudallantodia Clarke 1880.

42. DIPLAZIUM Swartz 1801. - Species: 208.

Tup. Asplenium plantaginifolium L.

1759. Asplenium sp. L.

1801. Diplazium Sw.

1804. Callipteris Bory (§ 1). 1836. Anisogonium Pr. (§ 2).

Hemidictvum Pr. (§ 3). Oxygonium pt. Pr. (§ 2 b).

(§ 2 c). 1841. Callipteris J. Sm. (§ 2).

1842. Callipteris J. Sm. (§ 2 c).

1843. Pteriglyphis Fée 1850-52. (§ 2 a). 1875. Micropodium sp. J. Sm. (§ 1 a).

1847. Lotzea Kl. (§ 1b).

1849. Microstegia Pr. (§ 2 c).

Ochlogramma Pr. (§ 2 a).

1850-52. Callipteridastrum Fée (Diplazium §). (§ 1 a).

1857. Didymochlamys Moore (Diplazium §). (§ 1 c).

1840. Digrammaria Hk. (non Pr. 1836) 1866. Triblemma J. Sm. (Asplenium §) (§ 1 a).

> 1870. Athyrium §§§ Callipteris, Hemidictyum pt., Diplazium Milde.

1905. Allantodia sp. Racib.

§ 1. Eudiplazium (plantaginifolium).

Asplenium § Diplazium Bak. 1867 = Athyrium § Diplazium Milde 1870.

- a. Callipteridastrum Fée 1850-52. Asplenium § Triblemma J. Sm. 1866 (lanceum) = Micropodium sp. J. Sm. 1875.
- b. Lotzea Kl. 1847 (Klotzschii).
- c. Didymochlamys Moore 1857 (hians).

§ 2. Anisogonium (fraxinifolium).

Anisogonium Pr. 1836 = Callipteris J. Sm. 1841 (Bory 1804 pt.) = Asplenium § Anisogonium Bak. 1867 = Diplazium § Callipteris Christ 1897. Diels 1899. = Athyrium § Callipteris Milde 1870.

- a. Pteriglyphis Fée 1843 = Ochlogramma Pr. 1849 (Cumingii).
- b. Oxygonium Pr. 1836 (pt.) (cordifolium).
- c. Microstegia Pr. 1849 (esculentum) = Digrammaria Hk. 1840 = Callipteris J. Sm. 1842.

§ 3. Hemidictyum (marginatum).

Hemidictyum Pr. 1836. Christ 1897 = Asplenium § Hemidictyum pt. Bak. 1867. = Athyrium § Hemidictyum Milde 1870 (pt.) = Allantodia sp. Racib. 1905.

43. DIPLAZIOPSIS C. Chr. 1906. - Species: 1.

Tup. Asplenium javanicum Bl.

Allantodia Wall. 1830. Bak. 1867. Christ 1897. Diels 1899 (non R.Br. 1810).

44. TRIPHLEBIA Baker 1886. - Species: 3.

Typ. Scolopendrium pinnatum J. Sm.

1825. Scolopendrium sp. Pr. Bak. 1867. 1886. Triphlebia Bak.

Christ 1897. 1891. Phyllitis sp. O.Ktze.

1866. Micropodium sp. Mett.

Scolopendrium § Triphlebia Christ 1897.

45. DIPLORA Baker 1873. - Species: 2.

Typ. D. integrifolia Bak.

Scolopendrium § Diplora Christ 1897.

46. PHYLLITIS Ludwig 1757 emend. — Species: 9.

Typ. Asplenium Scolopendrium L.

1753. Asplenium sp. L. 1836. Antigramma Pr. (§ 2).

1757. Phyllitis Ludwig (§ 1). – Hemidictyum sp. Pr. (§ 2). 1763. Scolopendrium Adans. Sm. 1793. 1841. Camptosorus sp. Link. (§ 2).

1819. Glossopteris Rafin. (§ 1). 1857. Schaffneria Fée (§ 3).

§ 1. Euphyllitis (scolopendrium).

Phyllitis Ludwig 1757 = Scolopendrium Adans. 1763 = Glossopteris Rafin. 1819 = Scolopendrium § Euscolopendrium Hk. 1862. Bak. 1867 (pt.) Christ 1897. Diels 1899.

§ 2. Antigramma (brasiliensis).

Antigramma Pr. 1836 = Camptosorus sp. Link 1841 = Scolopendrium § Antigramma Hk. 1862. Bak. 1867. Christ 1897. **Diels** 1899.

§ 3. Schaffneria (nigripes).

Schaffneria Fée 1857 = Scolopendrium § Schaffneria Hk. 1862. Bak. 1867. Christ 1897. Diels 1899 = Antigramma § Schaffneria J. Sm. 1875.

47. CAMPTOSORUS Link 1833. - Species: 2.

Tup. Asplenium rhizophyllum L.

- 1753. Asplenium sp. L.
- 1862. Scolopendrium & Camptosorus Hk. (Endl. 1840). Bak. 1867. Christ 1891. Phyllitis sp. O.Ktze.

1897. Diels 1899.

1875. Antigramma § Camptosorus J. Sm.

1853. Loxoscaphe Moore (§ 6). 1854. Asplenidictyum J. Sm. 1875. (§

Moore (§ 4 h).

1856. Sphenopteris Mett. (Asplenium §)

1857. Hemidictyum § Asplenidictyum

1866. Phyllitis J. Sm. (Asplenium §)

Acropteris Moore (Asplenium §)

Micropodium pt. Mett. (§ 1 b). 1873. Lobium Keys. (Asplenium §)(§4c).

Microsplenium Keys. (Asplenium

Parasplenium Keys. (Asplenium §)

Cheilosorum J. Sm. (Asplenium §)

1875. Asplenites J. Sm. (Asplenium §)

4 h).

(§ 4 d).

(§ 4 d).

(§ 1 a).

§). (§ 4 a).

(§ 4 b).

(§ 4 e).

48. ASPLENIUM Linné 1753 reduct. - Species: 429.

Typ.

- 1753. Asplenium L.
- 1763. Ceterach pt. Adans.
- 1786. Caenopteris Berg. (§ 5).
- Trichomanes sp. Forst. (§ 6).
- 1789. Darea Juss. (§ 5).
- 1790. Onopteris Necker (§ 4 f).
- 1794. Phyllitis Moench (non Ludwig 1757). (§ 4).
- 1801. Davallia sp. Sw. (§ 6).
- 1803. Belvisia Mirb. (pt.?) (§ 3).
- 1833. Acropteris Link (§ 3).
- 1836. Thamnopteris Pr. (Asplenium §) $(\S -1).$
- 1841. Neottopteris J. Sm. (§ 1).
- 1844. Amesium Newm. (§ 3, 4).
- 1847. Homaloneuron Kl. (Asplenium §) (§ 4: sp. venis flabellatis).
- 1849. Tarachia Pr. (§ 4 d).
- Thamnopteris Pr. (1836 §). (§ 1).
- 1850-52. Acropteridastrum Fée (Asplenium \$). (\$ 4 d).
 - Dareastrum Fée (Asplenium §) (§ 4 g).
- um §). (§ 2).
- Neottopteridastrum Fée (Asplenium §). (§ 1 a).
- Hemionites J. Sm. (Asplenium §)
- Hemionitidastrum Fée (Aspleni- 1877. Eremopodium Trev. (§ 1 b). 1901. Arcasplenium Moore (§ 4 i).
- § 1. Thamnopteris Pr. 1836 (nidus).

Ncottopteris J. Sm. 1841 = Thamnopteris Pr. 1849 = Asplenium § Neottopteris Diels 1899.

- a. Neottopteridastrum Fée 1850-52 (serratum) = Asplenium § Phyllitis J. Sm. 1866.
- b. Micropodium pt. Mett. 1866 (vittaeforme) = Eremopodium Trev. 1877.
- § 2. Hemionitidastrum Fée 1850-52 (hemionitis).

Asplenium § Hemionites J. Sm. 1875.

§ 3. Acropteris (septentrionale).

Belvisia pt. Mirb. 1803 = Acropteris Link 1833 = Amesium sp. Newm. 1844.

§ 4. Euasplenium (?).

Asplenium § Euasplenium pt. Bak. 1867 = Asplenium § Asplenites J. Sm. 1875. Phyllitis Moench 1794.

- a. Micrasplenium Keys. 1873 (trichomanes).
- b. Parasplenium Keys. 1873 (monanthes).
- c. Lobium Keys. 1873 (pumilum)
- d. Tarachia pt. Pr. 1849 (praemorsum) = Asplenium § Acropteridastrum Fée 1850-52 = Asplenium § Sphenopteris Mett. 1856 = Asplenium § Acropteris pt. Moore 1857.
- e. Cheilosorum J. Sm. 1875 (cheilosorum).
- f. Onopteris Neck. 1790 (adiantum nigrum) = Tarachia sp. Pr. 1849.
- g. Dareastrum Fée 1850-52 (cristatum).
- h. Asplenidictyum J. Sm. 1854 (Purdicanum) = Hemidictyum § Asplenidictyum Moore 1857 = Asplenium § Hemidictyum pt. Bak. 1867.
- i. Arcasplenium Moore 1901 (Sanderi).

§ 5. Caenopteris (achilleifolium).

Caenopteris Berg. 1786 = Darea Juss. 1789 = Asplenium § Darea Bak. 1867. Christ 1897. **Diels** 1899.

§ 6. Loxoscaphe (theciferum).

Loxoscaphe Moore 1853 = Davallia § Loxoscaphe Bak. 1867.

49. CETERACH Adanson 1763 emend, Kuhn 1879. — Species: 4. Typ. Asplenium Ceterach L.

1753.	Asplenium sp. L.	1857.	Lepichroa Moore (Grammitis §)
1763.	Ceterach Adans. pt.		(§ 3).
1798.	Scolopendrium sp. Sym.	1860.	Hemidictyum pt. Hk. (Asple-
1805.	Ceterach DC. (§ 2).		nium §). (§ 2).
1806.	Grammitis sp. Sw.	1875.	Ceterachopsis J. Sm. (Asple
	Gymnopteris sp. Bernh.		nium §). (§ 1).
1827.	Gymnogramma sp. Spr.	1876.	Hemidictyum sp. Bedd. (§ 2).
1844.	Notolepeum Newm (§ 2).	1879.	Ceterach Kuhn.

- § 1. Ceterachopsis J. Sm. 1875 (Dalhousiae) = Asplenium sp. Bak. 1867. Christ 1897.
- § 2. Euceterach (officinarum).

Ceterach DC. 1805. Christ 1897 = Notolepeum Newm. 1844 = Asplenium § Hemidictyum pt. Bak. 1867.

§ 3. Lepichroa (cordatum).

Grammitis § Lepichroa Moore 1857 = Gymnogramme sp. Bak 1868. Christ 1897.

50. PLEUROSORUS Fée 1850-52. - Species: 3.

Typ. Gymnogramme papaverifolia Kze.

1827. Gymnogramma sp. Desv. Bak. 1867. Christ 1897.

1856. Ceterach sp. Mett.

V. 2. BLECHNINAE.

51. BLECHNUM Linné 1753 emend. Mett. 1856. — Species: 138.

Typ. B. occidentale (et orientale) L. .

- 1753. Blechnum L. (§ 1).
- Osmunda sp. L. (§ 3).
- 1770. Struthiopteris Weis (§ 3 c).
- 1795. Onoclea sp. Hoffm. Sw. 1801. 1806. (§ 3).
- 1802. Asplenium sp. Bernh. (§ 3).
- 1809. Lomaria Willd. (§ 3).
- 1810. Stegania R.Br. (§ 3).
- 1841. Salpichlaena J. Sm. (§ 2).
- 1842. Stenochlaena sp. J. Sm. (§ 3). (filiforme).
- 1847. Salpiglaena Kl. (§ 2).
- 1849. Blechnopsis Pr. (§ 1 c).
- Diafnia Pr. (Blechnopsis §). (§1 d).
- Distaxia Pr. (§ 1 b).
- Lomaridium Pr. (§ 3 b).
- Mesothema Pr. (§ 1 a).

- 1849. Orthogramma Pr. (§ 1 e).
 - Parablechnum Pr. (§ 1 e).
- Salpinchlaena Pr. (§ 2).
 - Spicanta Pr. (§ 3 c).
- 1850-52. Paralomaria Fée (Lomaria §). (§ 1 a et 3 e).
 - Salpichlaena Fée (§ 2 et 1 a).
- 1851. Blechnopteris Trev. (§1 a et 3 d. e).
- 1860 (?) Blechnidium Moore (§ 1 a).
- 1869. Salpinchlaena Trev. (§ 2 et 1 c).
- Struthiopteris Trev. (§ 3 c. et 1 a).
- 1875. Lomariocycas J. Sm. (Lomaria §). (§ 1 e).
 - Loxochlena J. Sm. (Lomaria §). (§ 1 d).
 - Stegania J. Sm. (Lomaria §). (§ 1 a).
- 1891. Spicanta O.Ktze. 1891 (§ 1. 2. 3).

§ 1. Eublechnum (occidentale).

Blechnum L. 1753 = Blechnum § Eublechnum Bak. 1867 = Spicanta pt. O.Ktze. 1891.

- a. Mesothema Pr. 1836 (pt.) (australe) = Lomaria § Paralomaria
 Fée 1850-52 (pt.) = Blechnopteris Trev. 1851 (pt.) = Struthiopteris Trev. 1869 (pt.).
- b. Distaxia Pr. 1849 (fraxinea).
- c. Blechnopsis Pr. 1849 (occidentale) = Salpichlaena pt. Fée 1850-52. Trev. 1869.
- d. Diafnia Pr. 1849 (serrulatum).
- e. Blechnidium Moore 1860 (melanopus).

§ 2. Salpichlaena (volubile).

Salpichlaena J. Sm. 1841 = Salpiglaena Kl. 1847 = Salpinchlaena Pr. 1849 = Blechnum § Salpichlaena Bak. 1867.

§ 3. Lomaria (spicant).

Osmunda sp. L. 1753 = (Struthiopteris Weis 1770) = Onoclea sp. Hoffm. Sw. 1801 = Lomaria Willd. 1809 = Stegania R.Br. 1810

- = Lomaria § Eulomaria Bak. 1867 = Spicanta pt. O.Ktze. 1891.
 - a. Stegania R.Br. 1810 et emend. J. Sm. 1875 (Patersoni).
- b. Lomaridium Pr. 1849 (Plumieri).
- c. Struthiopteris Weis 1770. Trev. 1869 pt. (spicant) = Spicanta Pr. 1849.
- d. Loxochlena J. Sm. 1875 (punctulatum) = Mesothema pt. Pr. 1849 = Blechnopteris pt. Trev. 1851.
- e. Parablechnum Pr. 1849 (pt.) (capense) = Lomaria § Paralomaria (pt.) Fée 1850-52 = Blechnopteris pt. Trev. 1851 = Lomaria § Lomariocycas J. Sm. 1875. Orthogramma Pr. 1849 (Gilliesii).

52. SADLERIA Kaulfuss 1824. - Species: 4.

Tup. S. cyatheoides Klf.

1827. Blechnum sp. Gaud.

1856. Woodwardia sp. Mett.

53. BRAINEA J. Smith 1856. - Species: 1.

Typ. Bowringia insignis Hk.

1853. Bowringia Hk. (non Benth. 1852 gen. Papilionac.).

54. STENOCHLAENA J. Smith 1841. 1842. - Species: 11.

Typ. Acrostichum sorbifolium L.

1753. Acrostichum sp. L. Bak. 1867. 1849. Cafraria Pr. (Stenochlaena §).

1801. Onoclea sp. Sw. (§ 2).

1810. Lomaria sp. Willd. 1850-52. Lomariobotrys Fée (§ 2).

1836. Olfersia sp. Pr. 1856. Polybotrya sp. Mett.

? Leptophyllum Bl. (Olfersia §). (§ 1). 1866. Teratophyllum (pt.) Mett. (§ 1).

1841. Stenochlaena J. Sm. (§ 1). 1871. Chrysodium sp. Luerss.

1845. Lomariopsis Fée. Christ 1897. 1875. Lomariopsis J. Sm. (§ 1).

(§ 1).

— Stenochlaena J. Sm. (§ 2).

Acrostichum § Stenochlaena Bak, 1867.

§ 1. Eustenochlaena (sorbifolia).

Stenochlaena J. Sm. 1841 = Lomariopsis Fée 1845. J. Sm. 1875. - Leptophyllum Bl. (gracilis). Teratophyllum Mett. 1866 (f. tenuisectae S. sorbifoliae et S. palustris).

§ 2. Cafraria Pr. 1849 (tenuifolia).

Lomariobotrys Fée 1850-52 = Stenochlaena J. Sm. 1875.

55. WOODWARDIA Smith 1793. - Species: 7.

Typ. Blechnum radicans L.

1753. Acrostichum sp. L.

1849. Anchistea Pr. (§ 1).

- Lorinseria Pr. (§ 3).

Blechnum sp. L.
 Woodwardia Sm.

1850-52. Woodwardia § Euwoodwardia

1836. Doodia sp. Pr. (§ 1).

Fée (§ 2).

§ 1. Anchistea (virginica).

Anchistea Pr. 1849.

§ 2. Euwoodwardia Fée 1850-52 (radicans).

§ 3. Lorinseria (areolata).

Lorinseria Pr. 1849.

56. DOODIA R.Brown 1810 (rectius Doodya). - Species: 6.

Typ.

9

.

1850-52. Woodwardia & Doodya Fée.

VI. PTERIDEAE.

VI. 1. GYMNOGRAMMINAE.

57. PTEROZONIUM Fée 1850-52. — Species: 2.

Tup. Gymnogramme reniformis Mart.

Gymnogramme § Eugymnogramme pt. Bak. 1868 = Gymnogramme § Pterozonium Christ 1897. Trichiogramme sp. Kuhn 1882.

58. SYNGRAMMA J. Smith 1845. - Species: 16.

Typ. S. alismifolia J. Sm.

1836. Oxygonium sp. Pr. J. Sm. 1842. 1873. Austrogramme (pt.) Fourn. (§ 1).

1845. Syngramma J. Sm. 1875. Asplenitis J. Sm. (Gymnogramma

1850-52. Callogramme Fée (§ 2). §). (§ 1).

1856. Gymnogramme sp. Mett.; Hk. 1864 1877. Toxopteris Trev (§ 2).

(§ 1. 2. 3). 1882. Trichiogramme Kuhn.

1857. Dictyogramma sp. Moore; Trev. 1897. Neurogramme § Trichiogramme 1877 (non Fée 1850-52). (§ 4). Christ.

1864. Hemionitis sp. Hk. (§ 4).

Syn. Trichiogramme Kuhn 1882.

§ 1. Austrogramme (marginata).

Austrogramme Fourn. 1873 (pt.) = Gymnogramme § Asplenitis J. Sm. 1875 = Gymnogramme § Eugymnogramme sp. Bak. 1868.

§ 2. Toxopteris (borneensis).

Toxopteris Trev. 1877 = Gymnogramme & Syngramme pt. Bak. 1868.

§ 3. Callogramme (alismifolia).

Callogramme Fée 1850-52 = Gymnogramme § Syngramme pt Bak. 1868.

§ 4. (Hookeri).

Dictyogramme sp. Moore 1857 = Hemionitis sp. Bak. 1868. Christ 1897.

59. ANOGRAMMA Link 1841. - Species: 9.

* Typ. Polypodium leptophyllum L.

1806. Grammitis sp. Sw. 1854. Dicranodium Newm.

1811. Gymnogramma sp. Desv. 1882. Gymnogramme Kuhn.

1841. Anogramma Link.

Gymnogramme § Eugymnogramme Bak. 1868 (pt.). Christ 1897.

60. GYMNOGRAMMA Desvaux 1811 reduct. — Species: 50.

Typ. Grammitis flexuosa Humb. et Bonpl.

1809. Grammitis sp. H. et B. 1850-52. Ceropteris sp. Fée (§ 4).

1810. Hemionitis sp. Willd. (§ 4). — Eriosorus Fée (§ 1 b).

1811. Gymnogramma Desv. (pt.). 1866. Ampelogramma J. Sm. (Gymno-

1844. Jamesonia sp Kze. gramma §). (§ 1 a).

1850-52. Anogramme sp. Fée.

ENUMERATIO GENERUM SYSTEMATICA

1875. Pleurosorus pt. J. Sm. (Gymno- 1899. Cerogramme Diels gramma §). (Gymnogramme §). (§ 4).

1882. Psilogramme § Eupsilogramme 1904. Isgnogramme Hieron. (Gymnogramme §). (§ 2).

1889. ?Cerosora Bak. (Gymnogramme§). Definitifolium Hieron. (Gymno-(\$ 5). gramme \$1. (§ 3).

§ 1. Eugymnogramme Diels (flexuosa).

Gymnogramme § Eugymnogramme pt. Bak. 1868 = Psilogramme § Eupsilogramme Kuhn 1882 = Gymnogramme § Psilogramme Christ 1897.

a. Ampelogramma J. Sm. 1866 (flexuosa).

b. Eriosorus Fée 1850-52 (aureo-nitens).

§ 2. Isgnogramme Hieron, 1904 (Lehmannii).

§ 3. Definitifolium Hieron. 1904 (longipetiolata).

§ 4. Cerogramme Diels 1899 (sulphurea).

Hemionitis sp. Willd. 1810 = Ceropteris sp. Fée 1850-52 = Gymnogramme § Ceropteris pt. Bak. 1868. Christ 1897.

§ 5. ? Cerosora Bak. 1889 (chrysosora).

61. JAMESONIA Hook. et Grev. 1830. — Species: 14.

Typ. Pteris imbricata Cav.

1836. Allosorus sp. Pr.

1847. Gymnogramme § Jamesonia KI.

1882. Psilogramme § Jamesonia Kuhn.

62. CONIOGRAMME Fée 1850-52. — Species: 2.

Typ. Gymnogramme javanica Bl.

1811. Gymnogramma sp. Desv. Bak. 1850-52. Dictyogramme Fée (non Pr. 1849) (japonica).

(1849. Dyctiogramme Pr. Notogramme Pr.).

1851. Neurosorus Trev. = Coniogramme. 1897. Neurogramme sp. Christ 1897.

1850-52. Coniogramme Fée (fraxinea).

63. HEMIONITIS Linné 1753 (reduct.). — Species: 8.

Typ. H. palmata L.

1833. Gymnogramma sp. Link. 1875. Cardinitis J. Sm. (Hemionitis §). 1841. Schizogramma Link. 1877. Dictyogramme sp. Trev.

Hemionitis § Euhemionitis pt. Bak. 1868.

a. Schizogramma Link 1833 (pedata).

b. Cardinitis J. Sm. 1875 (arifolia).

64. GYMNOPTERIS Bernhardi 1799. — Species: 12.

Typ. Pteris ruffa L.

1753. Pteris sp. L.

1811. Gymnogramme sp. Desv. 1786. Asplenium sp. Lam.

1841. Neurogramma Link (§ 1). (Diels 1799. Gymnopteris Bernh. (non Pr. 1836) 1899). (§ 1).

1847. Stenogramme Kl. (Gymnogramme 1801. Hemionitis sp. Sw. (§ 1). §). (§ 2).

1857. Syngramma sp. Moore (§ 3). 1875. Sericonitis J. Sm. (Hemionitis) 1866. Grammitis § Paraceterach F. Muell. (§ 3).

(§ 3). 1876. Bommeria Fourn. 1880 (§ 2).

1872. Stegnogramme Fourn (Kl. 1847 1877. Dictyogram me sp. Trev. (§ 2), S corr.) (non Bl. 1828), (§ 2).

§ 1. Neurogramma (rufa).

Gymnopteris Bernh. 1799 = Neurogramma Link 1841 = Gymb gramme § Eugymnogramme pt. Bak. 1868 = Neurogramme § Euneurogramme (pt.) Christ 1897. Diels 1899.

§ 2. Bommeria (pedata).

Gymnogramme § Stenogramme Kl. 1847 = Stegnogramme Fourn. 1872 = Bommeria Fourn. 1876 = Gymnogramme § Eugymnogramme pt. et § Selliguea pt. Bak. 1868 = Gymnogramme § Bommeria Christ 1897. Dictyogramme sp. Trev. 1877.

§ 3. Paraceterach (Muelleri).

Syngramma sp. Moore 1857 = Grammitis § Paraceterach Muell 1866 = Hemionitis § Sericonitis J. Sm. 1875 = Gymnogramme § Eugymnogramme pt. Bak. 1867 = Gymnogramme § Vestitae Christ 1897.

65. CEROPTERIS Link 1841. - Species: 7.

Typ. Acrostichum calomelanos L.

1753. Acrostichum sp. L. 1841. Ceropteris Link.

1811. Gymnogramma sp. Desv. 1850-52. Argyria Fée (Ceropteris §).

1836. Calomelanos Pr. (Gymnogramme — Chrysodia Fée (Ceropteris §).
§) (nom. opt.!).

Gymnogramme § Ceropteris pt. Bak. 1868. Christ 1897.

66. TRISMERIA Fée 1850-52. - Species: 2.

Typ. Acrostichum trifoliatum L.

Gymnogramme § Ceropteris pt. Bak. 1868. Christ 1897.

Platyloma J. Sm. (§ 1).

§). (§ 5).

VI. 2. CHEILANTHINAE.

67. PELLAEA Link 1841. - Species: 68.

Typ. Pteris atropurpurea L.

1753. Pteris sp. L. 1841 Notholaena sp. J. Sm. (§ 5). 1806. Cheilanthes sp. Sw. 1850-52. Cincinalis Fée (non Gled. 1754

1824. Cassebeera sp. Klf. Diels 1899(§ 4). nec Desv. 1811). (§ 5).

Gymuogramma sp. Klf. Mctt. 1859 1857. Synochlamys Fée (§ 2 a). (§ 5). 1858. Crypteris Nutt. msc. (§ 2 b).

1836. Allosorus Pr. p. p. max. (non 1867. Holcochlaena Bak. (Pellaea §) Bernh. 1806). (§ 6 a).

1841. Pellaea Link (§ 2). 1875. Ormopteris J. Sm. (§ 4).

- Pellaeopsis J. Sm. (§ 6 a).

Argyrochosma J.Sm. (Notholaena 1876. Mildella Trev. (§ 3).

1879. Choristosoria Mett.; Kuhn (§ 8).

1879. Pteridella Mett: Kuhn (§ 6 et 7). 1891. Bakeriopteris sp. O.Ktze. (§ 4).

1882. Pteridellastrum Prantl (Pellaea §) 1896. Hymenoloma Dav. (Pellaea §). (\$ 2 c). (§ 7).

1891. Allosorus O.Ktze.

§ 1. Platvloma (paradoxa).

Platyloma J. Sm. 1841.

§ 2. Eupellaea (atropurpurea).

Pellaea Link 1841 = Pellaea § Allosorus pt. Bak. 1868 pt. Christ 1897.

- a. Synochlamys Fée 1857 (ambigua).
- b. Crypteris Nutt. 1858 (andromedifolia).
- c. Hymenoloma Dav. 1896 (membranacea).

§ 3. Mildella (intramarginalis).

Mildella Trev. 1876 = Pellaea & Pteridomorpha pt. Christ 1897.

§ 4. Ormopteris (gleichenioides).

Cassebeera sp. Klf.? 1824. Bak. 1867. Christ 1897. Diels 1899 = Bakeriopteris sp. O.Ktze, 1891.

& 5. Argyrochosma (nivea).

Gymnogramme sp. Klf. 1824 = Notholaena § Argyrochosma J. Sm. 1841 = Cincinalis Fée 1850-52 = Notholaena § Cincinalis Bak. 1868 (pt.). Christ 1897 (pt.) = Pellaea § Cincinalis Prantl 1882. Diels 1899.

§ 6. Pteridella Prantl 1882 (Doniana).

Pellaea & Platyloma pt. Bak. 1867. Christ 1897 = Pteridella Mett. 1879.

a. Holcochlaena Bak. 1867 (angulosa) = Pellaeopsis J. Sm. 1875.

§ 7. Pteridellastrum Prantl 1882 (viridis).

Pellaea § Platyloma pt. Bak. 1867. Christ 1897 = Pteridella pt. Mett. 1879 = Pellaea § Pteridomorpha pt. Christ 1897.

§ 8. Choristosoria (pteroides).

Choristosoria Mett. 1879. Cheilanthes sp. Bak. 1867. Christ 1897.

68. DORYOPTERIS J. Smith 1841, 1842 emend, Diels 1899. - Species: 39. Typ. Pteris pedata L.

1753. Pteris sp. L.

1850-52. Pellaea sp. Fée (§ 1).

1824. Cassebeera pt. Klf. 1824 (typ.) 1857. ? Cheiloplecton Fée (§ 1 c). gen. Melastomat.) (§ 1 a).

Diels 1899 (non Dennst. 1818: 1869. Heteropteris Fée (non Fée 1843). (§ 2).

1836. Litobrochia sp. Pr. (§ 2). DoryopteridastrumFée(Pellaea §).

1841. Doryopteris J. Sm. (§ 2). (§ 1).

1847. Lytoneuron Kl. (Doryopteris §). 1891. Allosorus sp. O.Ktze. (§ 1). (§ 1 b). Bakeriopteris sp. O.Ktze. (§ 1 a).

§ 1. Doryopteridastrum (concolor).

Pellaea § Doryopteridastrum Fée 1869 = Pellaea § Cheiloplecton Bak. 1867 pt. Christ 1897 = Allosorus sp. O.Ktze.

- a. Bakeriopteris O.Ktze. 1891 (triphylla) = Cassebeera Klf. 1824. Bak. 1867. Christ 1897. Diels 1899.
- h. Lytoneuron Kl. 1847 (lomariacea) = Pteris § Heterophlebium pt. Bak. 1867.
- ?c. Cheiloplecton Fée 1857 (ambigua).

§ 2. Eudoryopteris (pedata).

Doryopteris J. Sm. 1841 = Litobrochia § Doryopteris Moore 1857 = Pteris § Doryopteris Bak. 1867. Christ 1897 = Pellaea § Doryopteris Prantl 1882.

- Heteropteris Fée 1869 (lonchophora).

69. ADIANTOPSIS Fée 1850-52. - Species: 15.

Typ. Adiantum radiatum L.

1753. Adiantum sp. L.

1852. Hypolepis sp. Hk.

1806. Cheilanthes sp. Sw.

1857. Adiantastrum Fée (Adiantopsis §).

1846. Actinopteris J. Sm. (Cheilanthes §) (non Actiniopteris Link 1841).

Cheilanthastrum Fée (Adiantopsis §).

Cheilanthes & Adiantopsis p p. max. Bak. 1867. Christ 1897.

a. Euadiantopsis (Adiantastrum) Fée 1857 (radiata).

b. Cheilanthastrum Fée 1857 (capensis).

70. ASPLENIOPSIS Mettenius; Kuhn 1882. - Species: 1.

Typ. Gymnogramme decipiens Mett.

Gymnogramme sp. Bak. 1868. Gymnogramme § Aspleniopsis Christ 1897.

71. NOTHOLAENA R Brown 1810. - Species: 47.

Typ. Acrostichum Marantae L.

1753. Aerostichum sp. L.

Pteris sp. L.

1810. Notholaena R.Br.

1811. Cincinalis Desv. (non Gled. 1764).

1841. Eriochosma J. Sm. (Notholaena S). 1875. Chrysochosma J. Sm. (Notho-(§ 1 a).

1841. Lepichosma J. Sm. pt. (Notholaena §). (§ 1 b).

1857. Alloesthes Moore (Nothochlaena §). (§ 1).

1859. Cheilanthes sp. Mett.

1836. Gymnogramme sp. Pr. Mett. 1856. 1866. Cosentinia Todaro (§ 1 c).

1872. Aleuritopteris sp. Fourn. (§ 2).

chlaena §). (§ 2).

- 1. Cincinalis Desv. 1811 = Nothochlaena § Eunothochlaena Bak. 1867. (Christ 1897) = Nothochlaena § Alloesthes Moore 1857.
 - a. Eriochosma J. Sm. 1841 (rufa).
 - b. Lepichosma J. Sm. 1841 pt. (Marantae).
 - c. Cosentinia Todaro 1866 (vellea).
- 2. Chrysochosma J. Sm. 1875 (sulphurea) = Nothochlaena § Cincinalis pt. Bak. 1867. Christ 1897.

72. CHEILANTHES Swartz 1806. - Species: 101.

Typ.

1768. Pteris sp. Gmel.

1781. Adiantum sp. L.fil.

1806. Cheilanthes Sw.

1825. Gymnia Ham. msc. (§ 2).

1833. Othonoloma Link (§ 1 b).

1836. Allosorus sp. Pr. (§ 1 b).

1836 Physapteris Pr. (Cheilanthes §).

(§ 3).

1841. Cassebeera sp. J. Sm. (§ 2).

Notholaena § Lepichosma pt. J. Sm. (§ 3).

1850-52. Aleuritopteris Fée (§ 2).

1850-52. Myriopteris Fée (§ 1).

Cheilanthastrum Fée (Myriopteris

§). (§ 3 b). 1867. Pellaea sp. Bak. (§ 1 b).

Oeosporangium Vis. (§ 3 a).

1873. Parallosorus Keys. (Cheilanthes §). (§ 1 b).

1875. Pteridopsis J. Sm. (non Link 1841)

(Cheilanthes §). (§ 1).

1877. Cheilosoria Trev. (§ 1 a).

§ 1. Eucheilanthes Bak. 1867 (pteridioides).

Cheilanthes § Pteridopsis J. Sm. 1875.

- a. Cheilosoria Trev. 1877 (tenuifolia).
- b. Othonoloma Link 1833 (marginata) = Allosorus sp. Pr. 1836 = Pellaea § Allosorus pt. Bak. 1867 = Cheilanthes § Parallosorus Keys. 1873.
- § 2. Aleuritopteris (farinosa).

Gymnia Ham. 1825 msc. = Cassebeera sp. J. Sm. 1841 = Aleuritopteris Fée 1850-52.

§ 3. Physapteris Pr. 1836 (lendigera).

Notholaena § Lepichosma pt. J. Sm. 1841 = Myriopteris Fée

- a. Oeosporangium Vis. 1867 (persica).
- b. Cheilanthastrum Fée 1850-52 (scariosa).

73. HYPOLEPIS Bernhardi 1806. — Species: 29.

Typ. Lonchitis tenuifolia Forst.

1753. Lonchitis sp. L.

1810. Adiantum sp. Poir.

1806. Cheilanthes sp. Sw. (§ 2). 1852. Aspidotis Nutt. msc. (§ 2).

Hypolepis Bernh. 1873. Phegopteris sp. Keys.

- § 1. Euhypolepis Bak. 1867 (tenuifolia).
- § 2. Aspidotis Hk. 1852 (californica).

Aspidotis Nutt. 1852. Cheilanthes sp. Bak. 1867. Christ 1897.

74. LLAVEA Lagasca 1816. — Species: 1.

Typ. L. cordifolia Lag.

1839. Ceratodactylis J. Sm.

1882. Cryptogramme & Llavea Prantl.

1850-52. Botryogramme Fée.

75. ONYCHIUM Kaulfuss 1820. 1824. — Species: 6.

Tup. O. auratum Klf.

1825. Leptostegia Don.

1882. Cryptogramme § Onychium

1827. Phorolobus pt. Desv.

Prantl. Diels 1899.

76. CRYPTOGRAMMA R.Brown 1823. - Species: 4.

Typ. C. acrostichoides R.Br.

1806. Allosorus pt. Bernh. (an nom. opt.?). 1858. Pellaea sp. Hk. (§ 1 b).

1823. Cryptogramma R.Br.

1882. Cryptogramme § Eucryptogram-

1827. Phorolobus pt. Desv.

me Prantl. Diels 1899.

1845. Homopteris Rupr. (Allosorus §) (§ 1 b).

a. Cryptogramma R.Br. (acrostichoides).

b. Homopteris Rupr. 1845 (Stelleri) = Pellaea sp. Bak. 1867. Christ 1897.

76 a. NEUROSORIA Mett.; Kuhn 1869. - - Species: 1.

Typ. Acrostichum pteroides R.Br.

77. PLAGIOGYRIA (Kze. 1850) Mettenius 1858. — Species: 11.

Typ. Lomaria euphlebia Kze.

1848. Lomaria sp. Kze.

1850-52. Lomaria § Plagiogyria Kze.

1849. Polygramma Presl (an nomen

Bak. 1867.

veter.?).

1858. Plagiogyria Mett.

VI. 3. ADIANTINAE.

78. ADIANTUM Linné 1753. — Species: 184.

 $T\eta p.$ 9

1836. Adiantellum Pr. (Adiantum §).
1857. Mesopleuria Moore (Adiantum §).
1841. Hewardia J. Sm. (§ 1 b).
Isotes Moore (Adiantum §). (§1 a).

1850-52. Apotomia Fée (Adiantum §). 1881. Adiantellum Kuhn (Adiantum §).

— Synechia Fée (Adiantum §). (non Pr. 1836). (§ 2).

Adiantum § Adiantum Pr. 1836 = § Synechia Fée 1850-52 = § Mesopleuria Moore 1857 (species soris continuis .

§ Adiantellum Pr. 1836 = § Apotomia Fée 1850-52 (species soris globosis distinctis).

§ 1. Euadiantum Kuhn 1881 (?).

- a. Isotes Moore 1857 (Leprieurii).
- Hewardia J. Sm. 1841 (adiantoides) = Adiantum § Hewardia Bak. 1867.
- § 2. Adiantellum Kuhn 1881 (?).

VI. 4. PTERIDINAE.

79. ACTINIOPTERIS Link 1841. - Species: 1.

Typ. Acrostichum australe L.fil.

Asplenium § Actiniopteris J. Sm. 1875.

80. AMPHIBLESTRA Presl 1836. - Species: 1.

Tup. Pteris latifolia H.B.Willd.

Pteris § Amphiblestra Bak. 1867. Christ 1897.

81. ANOPTERIS (Prantl) Diels 1899. - Species: 1.

Tup. Pteris heterophylla L.

Pteris sp. Bak. 1867. Christ 1897. Cryptogramme & Anopteris Prantl 1882.

82. OCHROPTERIS J. Smith 1841. - Species: 1.

Typ. Adiantum pallens Sw.

Cryptogramme § Ochropteris Prantl 1882.

83. PTERIS Linné 1753 reduct. - Species: 157.

Typ. P. longifolia L.

1753. Pteris L.

1849. Pycnodoria Pr. (§ 1 a).

1763. ? Thelypteris Adans.

1850-52. Heterophlebium Fée (§ 2).

1819. Lemapteris Rafin.

1865. Heteropteris Pr. msc. (non Fée

Peripteris Rafin.

1843). (§ 1 c).

1836. Campteria Pr. (§ 1 d). Litobrochia pt Pr. (§ 3). 1873. Parapteris Keys. (Pteris §). (§ 1). 1874. Schizopteris Hill. (§ 1 e).

1841. Pteridopsis Link (Pteris §). (§1b). 1888. Schizostege Hill. (§ 1 e'.

1847. Macropteris Webb et Berth. (Pteris §). (§ 1).

§ 1. Eupteris (longifolia).

Pteris § Macropteris Webb et Berth. 1847 = Pteris § Parapteris et Eupteris Keys. 1873.

- a. Pycnodoria Pr. 1849 (opaca).
- b. Pteridopsis Link 1841 (longifolia).
- c. Heteropteris Pr. 1865 (lineata).
- d. Campteria Pr. 1836 (biaurita) = Litobrochia § Campteria Fée 1850-52 = Pteris § Campteria Bak. 1867.
- e. Schizostege Hill. 1888 (Lydgatei) = Schizopteris Hill. 1874 msc. = Cheilanthes sp. Bak. 1874.
- § 2. Heterophlebium (grandifolia).

Heterophlebium Fée 1850-52.

§ 3. Litobrochia (denticulata).

Litobrochia p. p. max. Pr. 1836.

84. HISTIOPTERIS (Agardh 1839) J. Smith 1875. — Species: 2.

Typ. Pteris incisa Thbg.

Pteris § Histiopteris Agardh 1839. Christ 1897.

Pteris § Litobrochia pt. Bak. 1867.

85. LONCHITIS Linné 1753 emend. Kuhn 1879. — Species: 8.

Typ. L. hirsuta L. vel L. aurita L.

1810. Pteris sp. Willd. Mett. 1856. 1851. Anisosorus Trev. Christ 1897. 1882. Antiosorus Roemer; Kuhn.

1850-52. Lonchitidium Fée (Pteris §).

§ 1. Eulonchitis (aurita).

Lonchitis auctt. Bak. 1867.

§ 2. Anisosorus (hirsuta).

Anisosorus Trev. 1851 = Pteris § Lonchitideum Fée 1850-52 = Antiosorus Roem.; Kuhn 1882 = Pteris sp. Bak. 1867.

86. PTERIDIUM Gleditsch 1760. - Species: 1.

Typ Pteris aquilina L.

1753. Pteris sp. L.

1836. Aquilini(a) Pr. (Allosorus §).

1760. Pteridium Gled. Scopoli. 1839. Ornithopteris pt. Ag. (Pteris §) (non Bernh. 1806).

1764. Cincinalis Gled. Trev. 1874.

1845. Eupteris Newm.

1875. Ornithopteris pt. J Sm. (Ag.

1847. Nymphopteris Webb et Berth.

1839 S).

(Pteris §).

Pteris § Paesia pt. Bak. 1867 = Pteris § Pteridium Christ 1897.

87. PAESIA St. Hilaire 1833 emend. Kuhn 1822 - Species: 7.

Typ. P. viscosa St. Hil.

1824. Pteris sp. Lab.

1839. Ornithopteris pt. Ag. (Pteris §).

1833. Paesia St. Hil.

1875. Ornithopteris pt. J. Sm. (non

1836. Allosorus & Aquilini pt. Pr.

Bernh. 1806).

Pteris & Paesia Bak. 1867 (pt.). Christ 1897.

VII. VITTARIEAE.

VII. 1. VITTARIINAE.

88. MONOGRAMMA Schkuhr 1809. Desvaux 1811. - Species: 15.

Typ. Pteris graminea Poir.

1801. Grammitis sp. Sw.

1828. Pleurogramme Bl. (Antrophyum

1809. Monogramma Schkuhr.

§). (§ 2).

1820. Cochlidium Klf. 1824. Schott 1834 1836. Pleurogramme Pr. (Bl. 1828 S). (§ 1 a).

(§ 2).

1824. Taenitis sp. Klf. (§ 2). Mett. 1856 1843. Vaginularia Fée (§ 1 b). (§ 1 a. 2).

1854. Diclidopteris Brack. (§ 1 c).

1827. Micropteris sp. Desv.

§ 1. Eumonogramma (graminea).

Monogramma Schkuhr 1809. Christ 1897.

- a. Cochlidium Klf. 1824 (graminoides) = Pleurogramme sp. Fée 1851-62. J. Sm. 1875 = Taenitis sp. Mett. 1856.
- b. Vaginularia Fée 1843 (trichoidea).
- c. Diclidopteris Brack. 1854 (paradoxa) = Pleurogramme sp. Fée 1851-52.

§ 2. Pleurogramme (seminuda).

Taenitis sp. Klf. 1824, Mett. 1856 = Antrophyum § Pleurogramme Bl. 1828 = Pleurogramme Pr. 1836. Christ 1897.

89. VITTARIA Smith 1793. — Species: 46.

Tup. Pteris lineata L.

1753. Pteris sp. L.

1842. Taeniopsis J. Sm. (§ 2 a).

1790 ? Oetosis Necker (t. Greene).

1851-52. Pteropsis Fée (§ 3). (Vittaria §§)

1793. Vittaria Sm.

1854. Aristaria

K. Müll.

1810. Taenitis sp. R.Br. (§ 3).

Parenchymaria (sectiones struc

1827. Pteropsis sp. Desv. (vide Drymoglossum).

tura squama-Runcinaria

1836. Haplopteris Pr. (§ 2).

rum signatae).

1842. Taeniopteris Hook. (§ 2 a).

1900. Octosis Greene (non O.Ktze. 1891).

- § 1. Euvittaria (elongata).
- § 2. **Haplopteris** (lineata) (nomen Euvittaria hujus sectionis proprius est). Haplopteris Pr. 1836 — Taeniopsis J. Sm. 1842 — Vittaria § Taeniopsis Fée 1851-52. Bak. 1868. Christ 1897. **Diels** 1899.
 - a. Taeniopteris Hk. 1842 (scolopendrina) = Haplopteris Pr. 1836.
- § 3. Pteropsis (angustifolia) (nomen malum).

Pteropsis Fée 1851-52. Christ 1897 (Desv. 1827 p. p. min.) = Taenitis sp. Bak. 1868.

VII. 2. ANTROPHYINAE.

90. HECISTOPTERIS J. Smith 1842. - Species: 1.

Typ. Gymnogramma pumila Spr.

Gymnogramme sp. Bak. 1868.

91. ANTROPHYUM Kaulfuss 1824. — Species: 27.

Typ. (Hemionitis plantaginea Cav.).

1753. Hemionitis sp. L. 1827. Polytaenium Desv. (a).

1822. Solenopteris Wall. pt. (nomen). 1857. Scoliosorus Moore (b).

1824. Autrophyum Klf. 1877. Dictyogramme sp. Trev. (c).

- a. Polytaenium Desv. 1827 (lineatum).
- b. Scoliosorus Moore 1857 (ensiforme).
- c. § B. Diels = Dictyogramme sp. Trev. 1877.

92. ANETIUM (Kunze) Splitgerber 1840. - Species: 1.

Typ. Acrostichum citrifolium L.

Acrostichum § Anetium Kze. hb. Hemionitis § Anetium Bak. 1868.

VIII. POLYPODIEAE.

VIII. 1. TAENITIDINAE.

93. DRYMOGLOSSUM Presl 1836. — Species: 9.

Typ. Acrostichum heterophyllum L.

1759. Pteris sp. L. 1849. Lemmaphyllum Pr. (a).

1790. ?Oetosis Neck. (t. O.Ktze.). 1856. Taenitis sp. Mett.

1822. Solenopteris Wall. pt. (nomen). 1857. Schizolepton sp. Moore (non Fée

1824. Nothochlaena sp. Klf. 1851-52) (b).

1827. Pteropsis Desv. (pro parte max. 1860. Asteroglossum J. Sm. msc. (a). certe nom. opt.). 1891. Oetosis sp. O.Ktze.

1836. Drymoglossum Pr.

a. Lemmaphyllum Pr. 1849 (carnosum) = Asteroglossum J. Sm. 1860.
 (b. Schizolepton Moore 1857 pt. (rigidum)).

94 (?). DRYMOTAENIUM Makino 1901. - Species: 1.

Typ. Taenitis Miyoshianum Mak.

95. ESCHATOGRAMME Trevisan 1851. - Species: 1.

Typ. Pteris furcata L.

1810. Taenitis sp. Willd. Bak. 1868.

1851. Eschatogramme Trev.

1827. Pteropsis sp. Desv.

1854. Dicranoglossum J. Sm. Diels 1899.

1851-52. Cuspidaria Fée. Christ 1897

(non DC. 1838: Gen. Bignoniac).

96. TAENITIS Willdenow; Sprengel 1804. - Species: 2.

Typ. Pteris blechnoides Willd.

Taenitis auctt. Bak. 1868 valde reduct.

97. PLATYTAENIA Kuhn 1882. — Species: 1.

Typ. Acrostichum Requinianum Gaud.

98. PALTONIUM Presl 1849. - Species: 2.

Typ. Pteris lanceolata L.

1810. Taenitis sp. R.Br. Bak. 1868.

1849. Paltonium Pr.

1828. Chilogramme pt. Bl. (Antrophyum §).

1851-52. Neurodium Fée. Christ 1897.

1900. Cheilogramma Und.

1843. Heteropteris Fée. Diels 1899 (non HBK. gen. Malpighiac).

99. HYMENOLEPIS Kaulfuss 1824. — Species: 4.

Typ. Acrostichum spicatum L.fil.

(Hymenolepis ophioglossoides Klf.).

1803. Belvisia pt. Mirb.

1850. Hyalolepis Kze. (non DC. 1837:

1824. Hymenolepis Klf. (non Cass. 1817: Gen. Compositar).

Gen. Compositar). 1856. Taenitis sp. Mett.

1836. Gymnopteris § Gymnopteris Pr. 1903. Belvisia Und.

1849. Macroplethus Pr. (platyrhynchos).

Acrostichum § Hymenolepis Bak. 1868.

99 a. CHRISTOPTERIS Copeland 1905. — Species: 1.

Typ. Polypodium Sagitta Christ.

VIII. 2. POLYPODIINAE.

100. POLYPODIUM Linné 1763 reduct. - Species: 784.

Typ.

1753. Polypodium L.

1801. Grammitis pt. Sw. (§ 1 a).

1810. Pleopeltis Humb. et Bonpl. (§ 60).

1824. Selliguea Bory (§ 7).

Marginaria Bory (§ 3).

Adenophorus Gaud. (non Desv. 1808 gen. algar.) (§ 11).

1824. Xiphopteris Klf. (§ 1 e).

1827. Amphoradenium Desv. (§ 11).

Micropteris Desv. (§ 1 e).

1828. Diagramma Bl. (Grammitis §). (8 7):

Paragramma Bl. (Grammitis §). (§ 6 h).

- - Loxogramme Bl. (Antrophyum §). 1843. Cryptosorus Fée (§ 1 g).
 - Ctenopteris Bl. Kze. 1846.
- Goniophlebium Bl (Polypodium (§ 2).
- 1833. Microsorium Link (§ 6 b).
- 1834. Aglaomorpha Schott (§ 6 q).
- Anaxetum Schott (§ 6 e).
- 1836. Calymmodon Pr. (§ 1 f).
 - Campyloneurum Pr. (§ 5).
 - Chilopteris Pr. (Grammitis §). (§ 1 a).
 - Dictyopteris pt. Pr. (§ 6 g).
- Goniophlebium Pr. (Bl. 1829 §). (§ 2).
- Loxogramme Pr. (Bl. 1828 §). (§ 8).
- Marginaria Pr. emend. (Bory1824). (§ 3 et 2).
- Microgramma Pr. (§ 6 j).
- Phymatodes Pr. (§ 6 (6 m)).
- Pleuridium Pr. (Phymatodes §). (§ 6 e).
- Pleurogonium Pr. (Marginaria §). (§ 3 a).
- Psygmium Pr. (§ 6).
- Synammia Pr. (§ 2 a).
- 1838. Cyrtophlebium R.Br. (Polypodium §). (§ 5).
- Phlebodium R.Br. (Polypodium §). (§ 4).
- 1840. Lopholepis J. Sm. (Goniophlebium §). (§ 3 a).
- Schellolepis J. Sm. (Goniophlebium §). (§ 2 b).
- 1841. Dicranopteris »Bl. « Endl. (Polypodium §). (§ 1).
- Chrysopteris Link (§ 4 et 6 m),
- Craspedaria Link (§ 3 a).
- Diblemma J. Sm. (§ 6a).
- Phyllitidis J. Sm. (Drynaria 8).
- Cyrtophlebium J. Sm. (R.Br. 1838 §). (§ 5).
- Drynaria § Phymatodes J. Sm.
- Phlebodium J. Sm. (R.Br. 1838 §). (S 4).
- Lepicystis J. Sm. (Goniophlebium §). (§ 3).

- 1828. Atactosia pt. Bl. (Polypodium §). 1842. Lopholepis J. Sm. (1840 §). (§ 3 a).
 - Lepicystis J. Sm. (1841 §). (§ 3).

 - 1846. Anapeltis J. Sm. (Phlebodium §). (§ 6 i).
 - Dictymia J. Sm. (§ 6g).
 - Lepisorus J. Sm. (Drynaria §). (§ 6 f).
 - 1846. Symplecium Kze. (Polypodium §). (§ 6 p).
 - 1847. Mecosorus Kl. (§ 1 a et 6).
 - 1849. Colysis Pr. (§ 6 d et 7).
 - Dictyogramma Pr. (Colysis §). (§ 7).
 - Crypsinus Pr. (§ 2d).
 - Microterus Pr. (§ 61).
 - 1850-52. Drynaria Fée p. p. max. (non Bory 1825\. (§ 6).
 - Pleuridium Fée (Pr. 1836 §). (§ 6 e).
 - Plectopteris Fée (§ 1 f).
 - 1851. Trichocalymma Zenker (§ 1 c).
 - Trichothemeleum Kze. (Grammitis §\. (§ 1 c).
 - 1854. Glyphotaenium J. Sm. (Cteno pteris §). (§ 1 h).
 - 1857. Coelopteris A.Br. msc. (§ 1 g).
 - Thylacopteris Kze. msc. J. Sm. 1875 (§ 1 i).
 - Anapeltis J. Sm. (1846 §). (§ 6 i).
 - 1857. Allothecium Moore (Pleopeltis §). (§ 6 n).
 - Arthromeris Moore (Pleopeltis §). (§ 6 r).
 - Cephalosorium Moore (Campyloneurum (§ 5 a).
 - Holcosorus Moore (§ 1 d).
 - Marginariopsis Moore (Phlebodium §). (§ 2 c).
 - Paragramma Moore (Bl. 1828 §). (§ 1 h).
 - Phlebodiopsis Moore (Pleopeltis §). (§ 1 k et i).
 - Pleopeltis Moore emend. (H.B. Willd. 1810). (§ 6).
 - Prosechium Moore (Polypodium §). (§ 1 i).
 - Themelium Moore (Polypodium §). (§ 1 k).
 - 1857. Catenularia Zippel msc. (§ 1 a).

- 1825). (§ 1 g).
 - Dictyophlebia Gris. (Polypodium §). (§ 2-6; sp. venis anastom.).
- Eleutherophlebia Gris. (Polypodium §). (§ 1).
- 1861. Cystidium J. Sm. msc. (§ 1 g).
- 1864. Gymnogramme & Selliguea pt. Hk. (§ 7).
- 1866. Schellolepis J. Sm. (1840 §). 1875. (§ 2 b).
- 1870. Prosaptia sp Mett. (§ 1 g).
- 1872. Pteropsis Fourn. (non Desv. 1827). (§ 6 o).
- 1873. Austrogramme Fourn. pt. (§ 1 a).
- Grammitastrum Fourn. (Polypodium §). (§ 1 a).
- Tomophyllum Fourn. (Polypodium §). (§ 1 k).
- 1875. Arthromeris J. Sm. (Moore 1857 §). (§ 6 r).
- Colysis J. Sm. (non Pr. 1849). (§ 6 (6 d)).

- 1857. Leptostegia Zippel msc. (non Don 1875. Ctenopteris J. Sm. emend. (Bl. 1829). (§ 1).
 - Glyphotaenium J. Sm. (1854 §). (§ 1 h).
 - Lomaphlebia J. Sm. (§ 1 b).
 - Micropteris J. Sm. (non Desv. 1827). (§ 1).
 - Phymatopsis J. Sm. (§ 6 s et k).
 - Clathropeltis Kuhn (Polypodium 1879. §). (§ 6 f).
 - 1897. Myrmecophila Christ (Polypodium §1. (§ 9).
 - 1899. Lepicystis Diels emend. (J. Sm. 1842). (§ 1. 3. 6 o).
 - Goniolepicystis Diels (Lepicystis §). (§ 3).
 - Phlebiolepicystis Diels (Lepicystis §). (§ 6 o).
 - Aspidopodium Diels (Polypodium §). (§ 9).
 - 1905. Drynariopsis Copeland (Polypodium §). (§ 6 t).

§ 1. Eupolypodium (vulgare).

Polypodium § Eleutherophlebia Gris. 1857.

Ctenopteris Bl. 1828 (sp. venis simplicibus).

- § Dicranopteris Bl. Endl. 1841 (sp. venis furcatis). Ctenopteris J. Sm. 1875 (sp. foliis fasciculatis ad caudicem non articulatis).
- Micropteris J. Sm. 1875 (sp. foliis remotis ad caudicem non articulatis).
- Lepicystis § Eulepicystis Diels 1899 (sp. foliis squamis peltatiformibus instructis).
- a. Grammitis Sw. 1801 pt. (marginellum: sp. foliis integris soris elongatis) = Grammitis \$ Chilopteris Pr. 1836 = Catenularia Zippel 1857 = Polypodium § Grammitastrum Fourn. 1873 = Mecosorus pt. Kl. 1847.
- b. Lomaphlebia J. Sm. 1875 (gramineum).
- c. Trichothemeleum Kze, 1851 (mediale v. parasiticum) = Trichocalymma Zenker msc. 1851.
- d. Holcosorus Moore 1857 (bisulcatum).
- e. Xiphopteris Klf. 1824 (serrulatum) = Micropteris Desv. 1827.
- f. Calymmodon Pr. 1836 (cucullatum) = Plectopteris Fée 1850-52.
- g. Cryptosorus Fée 1843 (obliquatum) = Ctenopteris (Bl. 1828 pt.) Kze. 1846 = Coelopteris A.Br. msc. 1857 = Leptostegia Zippel msc. 1857 = Cystidium J. Sm. msc. 1861 = Prosaptia sp. Mett. 1870.
- h. Glyphotaenium J. Sm. 1854 (goniopteroides).
- i. Thylacopteris Kze. msc. 1857. J. Sm. 1875 (papillosum).

- j. Prosechium Moore 1857 (suspensum, pendulum).
- k. Themelium Moore 1857 (tenuisectum) = Tomophyllum Fourn. 1873 (millefolium).
- Amphoradenium Desv. 1827 (hymenophylloides etc.) = Adenophorus Gaud. 1824.
- § 2. Goniophlebium Bl. 1828 (Ex. brasiliense).

Goniophlebium Pr. 1836. Marginaria & Marginaria p. p. max. Pr. 1836.

- a. Synammia Pr. 1836 (synammia).
- b. Schellolepis J. Sm. 1840 (subauriculatum).
- c. Marginariopsis Moore 1857 (Lowei).
- d. ? Crypsinus Pr. 1849 (pyrolifolium).
- § 3. Marginaria (polypodioides).

Marginaria Bory 1824. 1826 (p. p. max.) = Lepicystis J. Sm. 1842 = Polypodium § Goniophlebium pt. Bak. 1867 = Polypodium § Lepicystis Christ 1897 = Lepicystis § Goniolepicystis Diels 1899.

- a. Pleurogonium Pr. 1836 (vacciniifolium) = Lopholepis J. Sm.
 1840 = Craspedaria Link 1841 = Polypodium § Craspedaria
 Christ 1897 = Goniophlebium § Crypsinus Moore 1857.
- § 4. Phlebodium R.Br. 1838 (aureum).

Chrysopteris Link 1841 p. p. max. Fée 1850-52 = Phlebodium ** J. Sm. 1841.

§ 5. Campyloneurum (phyllitidis).

Campyloneurum Pr. 1836 = Campylonevron Fée 1850-52 = Polypodium § Cyrtophlebium R.Br. 1838 = Cyrtophlebium J. Sm. 1841.

a. Cephalosorium Moore 1857 (decurrens).

§ 6. Pleopeltis (?).

Pleopeltis Humb. et Bonpl. 1810 emend. Moore 1857 = Phymatodes Pr. 1836 = Drynaria § Phymatodes J. Sm. 1841 = Drynaria p. p. max. Fée 1850-52 = Polypodium § Phymatodes Bak. 1867 (pt.). Cylysis J. Sm. 1875.

- a. Diblemma J. Sm. 1841 (tenuilore).
- b. Microsorium Link 1833 (punctatum).
- c. Atactosia pt. Bl. 1828 (musifolium).
- d. Colysis Pr. 1849 (pt.) (hemionitideum). J. Sm. 1875 pt.
- e. Anaxetum Schott 1834 (crassifolium) = Phymatodes § Pleuridium Pr. 1836 = Pleuridium Fée 1850-52.
- f. Lepisorus J. Sm. 1846 (excavatum et lineare) = Clathropeltis Kuhn 1879 (lineare).
- g. Dictymia J. Sm. 1846 (Brownii) = Dictyopteris pt. Pr. 1836.
- h. Paragramma Bl. 1828 (revolutum). Moore 1857.
- i. Anapeltis J. Sm. 1846 (lycopodioides) = Craspedaria pt. Fée
 1850-52 = Pleopeltis § Phlebodiopsis pt. Moore 1857 = Polypodium § Craspedaria pt. Christ 1897.
- j. Microgramma Pr. 1836 (persicariifolium).
- k. Phlebodiopsis pt. Moore 1857 (accedens) = Phymatopsis pt.
 J. Sm. 1875.
- l. Microterus Pr. 1849 (neglectum).
- m. Phymatodes Pr. 1836 reduct. (phymatodes) = Chrysopteris pt. Link 1841.
- n. Allothecium Moore 1857 (pteropus).

- Pleopeltis H.B.Willd. 1810 (angustum) = Lepicystis § Phlebiolepicystis Diels 1899. Pteropsis Fourn. 1872.
- p. Symplecium Kze. 1846 (insigne).
- q. Aglaomorpha Schott 1834 (Meyenianum) = Psygmium Pr. 1836.
- r. Arthromeris Moore 1857 (Wallichianum). J. Sm. 1875.
- s. Phymatopsis J. Sm. 1875 pt. (palmatum).
- t. Drynariopsis Copeland 1905 (heracleum).

§ 7. Selliguea (Feei).

Selliguea Bory 1824 = Grammitis § Diagramma Bl. 1828 = Colysis sp. Pr. 1849 = Gymnogramme § Selliguea pt. Hk. 1864. Bak. 1868 = Polypodium § Selliguea Christ 1897 = Polypodium § Pleopeltis pt. **Diels** 1899. Colysis § Dictyogramma Pr. 1849 (ellipticum).

§ 8. Loxogramme Christ 1897 (Blumeanum).

Antrophyum § Loxogramme Bl. 1828 = Loxogramme Pr. 1836 = Gymnogramme § Selliguea pt. Bak. 1868 = Polypodium § Pleopeltis pt. Diels 1899.

§ 9. Myrmecophila Christ 1897 (sinuosum).

Polypodium § Phymatodes pt. Bak. 1868 = Polypodium § Aspidopodium Diels 1899.

101. ENTEROSORA Baker 1886. — Species: 1.

Typ. E. Campbellii Bak.

102. CYCLOPHORUS Desvaux 1811. — Species: 73.

Typ. Polypodium adnascens Sw.

1784. Acrostichum sp. Thbg. 1849. Apalophlebia Pr. (§ 1 a). 1786. Polypodium sp. Forst. Cyclophorus Pr. (Desv. 1811). Galeoglossa Pr. (§ 1 d). 1803. ? Pyrrosia Mirbel. Candollea Mirbel p. p. max. (nom. Gyrosorium Pr. (§ 1 f). opt.!). Polycampium Pr. (§ 1 c). Scytopteris Pr. (1836 §). (§ 2). 1811. Cyclophorus Desv. 1824. Niphobolus Klf. Diels 1899. Sphaerostichum Pr. (§ 1 g). 1836. Scytopteris Pr. (Niphobolus §). 1857. Niphopsis J. Sm. (§ 2 a). 1875. Niphidium J. Sm. (§ 1 b).

1848. Digramma Kze. (Antrophyum §). (§ 1 a).

§ 1. Eucyclophorus (adnascens).

Polypodium § Niphobolus Bak. 1868. Christ 1897 = Niphobolus § Euniphobolus Diels 1899.

- a. Digramma Kze. 1848 (flocciger).
- b. Niphidium J. Sm. 1875 (americanus).
- c. Polycampium Pr. 1849 (lingua).
- d. Galeoglossa Pr. 1849 (nummularifolius).
- e. Apalophlebia Pr. 1849 (stigmosus) = ? Pyrrosia Mirb. 1803.
- f. Gyrosorium Pr. 1849 (africanus).
- g. Sphaerostichum Pr. 1849 (sphaerostichus).

§ 2. Scytopteris (confluens).

Niphobolus § Scytopteris Pr. 1836 = Scytopteris Pr. 1849 = Niphopsis J. Sm 1857 = Polypodium § Phymatodes sp. Bak. 1868 = Polypodium § Pleopeltis sect. Niphopsis Christ 1897 = Niphobolus § Niphopsis Diels 1899.

a. Niphopsis J. Sm. 1857 (angustatus).

103. LECANOPTERIS Reinwardt 1825. - Species: 7.

Typ. L. carnosa Bl.

1824. Onychium Reinw. (non Klf. 1820).

1897. Polypodium § Lecanopteris Christ.

104. DRYOSTACHYUM J. Smith 1841. - Species: 3.

Typ. D. splendens J. Sm.

Polypodium sp. Bak. 1868. Acrostichum § Photinopteris pt. Bak. 1868. Polypodium § Dryostachyum pt. Christ 1897.

105. PHOTINOPTERIS J. Smith 1841. - Species: 1.

Typ. Lomaria speciosa Bl.

Acrostichum § Photinopteris pt. Bak. 1868. Polypodium § Dryostachyum pt. Christ 1897.

106. DRYNARIA (Bory 1825) J. Smith 1841 emend. Moore 1857. — Species: 14.
Typ. Polypodium quercifolium L.

1753. Polypodium sp. L. 1842. Drynaria § Drynaria vera J. Sm.

1825 Drynaria Bory (Polypodium §). 1857. Drynaria Moore.

1836. Phymatodes § Drynaria Sect. B. Pr. 1875. Poronema J. Sm. (Drynaria §). Polypodium § Drynaria Bak. 1868. Christ 1897.

§ 1. Eudrynaria (quercifolia).

§ 2. Poronema J. Sm. 1875 (rigidula).

IX. ACROSTICHEAE.

IX. 1. ACROSTICHINAE.

107. ELAPHOGLOSSUM Schott 1834 emend. Christ 1899. — Species: 280.
Typ. Acrostichum conforme Sw.

1753. Acrostichum sp. L.
1849. Nebroglossa Pr. (Aconiopteris §).
1834. Elaphoglossum Schott.
— Rhipidopteris Schott.
— Anetium sp. Pr. (§ 2 b. α).
1836. Aconiopteris Pr. (§ 1 a. α).
1857. Oligolepidum) γς (α).

1836. Aconiopteris Pr. (§ 1 a. a). 1857. Oligolepidum — Olfersia p. p. max. Pr. (non Raddi — Polylepidum 1819). 1899. Condyloneura

1841. Peltapteris Link (§ 1 a, β). — Craspedoglossa

1845. Acrostichum Fée. — Gymnoglossa
 — Hymenodium Fée (§ 2 b. α). — Lepidoglossa

1846. Dictyoglossum J. Sm. (§ 2 b. α). — Pachyglossa

1849. Microstaphyla Pr. (§ 2 a. α). — Platyglossa — Stenoneura

Acrostichum §§ Elaphoglossum, Rhipidopteris, Aconiopteris Bak. 1868.

Christ (§§).

- § 1. Stenoneura Christ 1899 (sp. venis apicibus non incrassatis).
 - a. Craspedoglossa Christ 1899 (sp foliis nudis vel subnudis) = § Oligolepidum pt. Moore 1857.
 - Platyglossa Christ 1899 (sp. foliis majoribus acuminatis vel subacuminatis: Ex. latifolium).
 - Aconiopteris pt. Fée 1845 (longifolium) = Nebroglossa
 Pr. 1849.
 - β. Pachyglossa Christ 1899 (sp. foliis minoribus acutis vel obtusis: Ex. conforme).
 - Aconiopteris Pr. 1836 (nervosum).
 - Rhipidopteris Schott 1834 (flabellatum). Diels 1899 =
 Peltapteris Link 1841 = Acrostichum § Rhipidopteris Bak. 1868.
 - b. Lepidoglossa Christ 1899 (sp. foliis ciliatis squamis pseudopeltatiformibus \pm vestitis) = \S Polylepidum pt. Moore 1857.
- § 2. Condyloneura Christ 1899 (sp. venis apicibus incrassatis).
 - a. Gymnoglossa Christ 1899 (sp. foliis nudis vel subnudis) = § Oligolepidum pt. Moore 1857.
 - a. Microstaphyla Pr. 1849. Diels 1899 (furcatum).
 - Polytrichia Sod. 1893. Christ 1899 (sp. foliis squamis setiformibus instructis) = § Polylepidum pt. Moore 1857.
 - "". Hymenodium pt. Fée 1845 (crinitum) = Dictyoglossum J. Sm. 1846 = Anetium sp. Pr. 1849 = Acrostichum § Chrysodium pt. Bak. 1868 = Elaphoglossum § Hymenodium Diels 1899.
 - 108. TRACHYPTERIS André; Christ 1899. Species: 1.
 Typ. Hemionitis pinnata Hk.fil.

Acrostichum § Chrysodium pt. Bak. 1868 = Elaphoglossum § Heteroglossum Diels 1899.

109. ACROSTICHUM Linné 1753 reduct. — Species: 4. Typ. A. aureum L.

1845. Chrysodium Fée. Christ 1897.

Neurocallis Fée (praestantissimum).
 Acrostichum § Chrysodium pt. Bak. 1868.

IX. 2. PLATYCERIINAE.

110. CHEIROPLEURIA Presl 1849. - Species: 1.

Typ. Polypodium bicuspe Bl.

Acrostichum & Chrysodium pt. Bak. 1868.

111. PLATYCERIUM Desvaux 1827. - Species: 14.

Typ. Acrostichum alcicorne Willem.

- 1826. Alcicornium Gaud. Und. 1905. 1845. NeuroplatycerosFée (Endl.1836 §).
- 1836. Neuroplatyceros Endl. (Acrosti- 1850-52. Scutigera Fée (Neuroplatychum §).
- § 1. Euplatycerium (bifurcatum).
- § 2. Scutigera Fée 1850-52 (coronarium).

PARKERIACEAE. IV.

1. CERATOPTERIS Brongniart 1821. — Species: 1.

Typ. Acrostichum thalictroides L.

1823. Teleozoma R.Br.

1825. Parkeria Hk.

Cryptogenis Rich.

1827. Furcaria Desv.

1824. Ellobocarpus Klf.

MATONIACEAE.

1. MATONIA R.Brown 1829. - Species: 2.

Typ. M. pectinata R.Br.

1828. Prionopteris Wall. (nomen).

GLEICHENIACEAE.

1. STROMATOPTERIS Mettenius 1861. - Species: 1.

Typ. S. moniliformis Mett.

Gleichenia sp. Hk. 1865 = Gleichenia § Stromatopteris Christ 1897.

2. GLEICHENIA Smith 1793. - Species: 79.

Typ. Onoclea polypodioides L.

1753. Polypodium sp. L. (§ 2).

1836. Calymella Pr. (§ 2 a).

1771. Onoclea sp. L. (§ 2).

1848. Gleicheniastrum Pr. (§ 2b).

1793. Gleichenia Sm. (non Necker 1790) 1849. Hicriopteris Pr. (§ 1 b).

1856. Mesosorus Hassk. (§ 1).

1804. Mertensia Willd. (non Roth 1797: 1900. Acropterygium Gen, Boraginac.). (§ 1).

Diplopterygium | Diels (§§)

1806. Dicranopteris Bernh. (an nom.

Heteropterygium

(§ 1 b-e).

opt.?) (§ 1).

Holoptervgium

1810. Platyzoma R.Br. Hk. 1865 (§ 3). 1905. Protogleichenia Copeland (Di-

1836. Sticherus Pr. (§ 1 c).

cranopteris §). (§ 1 a).

§ 1. Dicranopteris (linearis).

- Mertensia Willd. 1804 = Dicranopteris Bernh. 1806 = Mesosorus Hassk. 1856 = Gleichenia § Mertensia Hk. 1865, Christ 1897. Diels 1900.
 - a. Protogleichenia Copeland 1905 (dolosa).
 - b. Diplopterygium Diels 1900 (glauca). Hicriopteris Pr. 1849 (glauca var).
 - c. Holopterygium Diels 1900 (furcata). - Sticherus Pr. 1836 (laevigata).
 - d. Acropterygium Diels 1900 (pectinata).
 - e. Heteropterygium Diels 1900 (linearis).

§ 2. Eugleichenia (polypodioides).

Gleichenia Sm. 1793.

- a. Calymella Pr. 1836 (alpina).
- b. Gleicheniastrum Pr. 1849 (circinnata).
- § 3. Platyzoma (platyzoma).

Platyzoma R.Br. 1810. Hk. 1865.

VII. SCHIZAEACEAE.

1. SCHIZAEA Smith 1793. - Species: 25.

Typ. ? Acrostichum pectinatum L.

1753. Acrostichum sp. L.

1801. Ripidium Bernh.

1792. Lophidium Rich.

1828. Actinostachys Wall.

1793 (vel 1791). Schizaea Sm.

§ 1. Actinostachys (digitata).

Actinostachys Wall. 1828.

- § 2. Euschizaea (pectinata).
- § 3. Lophidium (elegans).
 - a. Ripidium Bernh. 1801 (dichotoma).
 - b. Lophidium Rich. 1792 (elegans).

2. LYGODIUM Swartz 1801. - Species: 26.

Typ. Ophioglossum flexuosum L.

1753. Ophioglossum sp. L.

1803. Cteisium Michx. (§ 1).

1801. Lygodium Sw.

1809. Vallifilix Thouars.

Ugena Cav.

1842. Lygodictyon J. Sm. (§ 2 a).

Ramondia Mirb.

1845. Hydroglossum Pr. (Willd. 1802 emend.) (§ 2 a).

Odontopteris Bernh,

Arthrolygodes Pr. (Lygodium §)
 (§ 1 a).

Gisopteris Bernh. (§ 1).
 1802. Hydroglossum Willd.

§ 1. Gisopteris (palmatum).

Gisopteris Bernh. 1801 — Cteisium Michx. 1803 — Lygodium § Palmata Prantl 1881. **Diels** 1900.

- a. Arthrolygodes Pr. 1845 (articulatum).
- § 2. Volubilia Prantl 1881 (volubile).
 - a. Lygodictyon J. Sm. 1842 (reticulatum) = Hydroglossum Pr. 1845.
- § 3. Flexuosa Prantl 1881 (flexuosum).

3. MOHRIA Swartz 1806. — Species: 3.

Typ. Polypodium caffrorum L.

4. ANEIMIA Swartz 1806. - Species: 64.

Typ. ? Osmunda phyllitidis L.

1753. Osmunda sp. L.

1824. Aneimia Klf.

1806. Anemia Sw.

1842. Anemidictyon J. Sm. (§ 2 a).

- Ornithopteris Bernh. (§ 3).

- Coptophyllum Gardn. (§ 2 a).

1842. Trochopteris Gardn. (§ 1).

1869. Aneimiaebotrys Fée (§ 2 b).

1843. Mohria sp. J. Sm. (§ 2 c).

1881. Hemianeimia Prantl (Aneimia §).

1845. Spathepteris Pr. (?).

1854. Anemirhiza J. Sm. (§ 3).

§ 1. Trochopteris (elegans).

Trochopteris Gardn. 1842. Bak. 1868.

§ 2. Hemianeimia Prantl 1881 (?).

a. Anemidictyon J. Sm. 1842 (phyllitidis: sp. venis anastom.).

b. Aneimiaebotrys Fée 1869 (aspera).

c. Coptophyllum Gardn. 1842 (buniifolia) = Mohria sp. J. Sm. 1843.

§ 3. Ornithopteris (adiantifolia).

Ornithopteris Bernh. 1806 — Anemirhiza J. Sm. 1854 — Aneimia \S Aneimiorrhiza **Diels** 1900.

VIII. OSMUNDACEAE.

1. TODEA Willdenow 1802. - Species: 1.

Typ. Acrostichum barbarum L.

Todea § Eutodea Bak. 1868.

2. LEPTOPTERIS Presl 1845. — Species: 7.

Typ. Todea hymenophylloides Rich.

Todea § Leptopteris Bak. 1868. Osmunda sp. Armstr. 1881.

3. OSMUNDA Linné 1753 reduct. — Species: 9.

Typ. O. regalis L.

1801. Struthiopteris Bernh.

1802. Aphyllocalpa Cav. (§ 3).

1845. Osmundastrum Pr. (Osmunda §). (§ 2).

1836. Plenasium Pr. (§ 1).

1847. Osmundastrum Pr. (1845 §). (§ 2).

§ 1. Plenasium (banksiifolia). Plenasium Pr. 1836.

§ 2. Osmundastrum Pr. 1845 (cinnamomea).

Osmundastrum Pr. 1847 pt.

§ 3. Euosmunda (regalis).

Aphyllocalpa Cav. 1802.

B. HYDROPTERIDINEAE.

IX. SALVINIACEAE.

1. AZOLLA Lamarck 1783. - Species: 5.

Typ. A. filiculoides Lam.

1808. Carpanthus Rafin.

1834. Rhizosperma Meyen.

- § 1. Enazolla (filiculoides).
- § 2. Rhizosperma (pinnata).

Rhizosperma Meyen 1834.

SALVINIA (Micheli) Adanson 1763. — Species: 13.
 Typ. Marsilea natans L.

X. MARSILEACEAE.

1. MARSILEA Linné 1753. - Species: 56.

Typ. M. quadrifolia L.

1763. Lemma Adans.

1775. Zalusianskya Necker.

- § 1. (polycarpa).
- § 2. Eumarsilea (quadrifolia).
 - REGNELLIDIUM Lindman 1904. Species: 1.
 Typ. R. diphyllum Lindm.
 - 3. PILULARIA Linné 1753. Species: 6.

Typ. P. globulifera L.

1891. Calamistrum O.Ktze. (L. 1737).

2. MARATTIALES.

XI. MARATTIACEAE.

1. ANGIOPTERIS Hoffmann 1796. — Species: 62.

Typ. Polypodium evectum Forst.

1796. Angiopteris Hoffm. 1796

1845. Psilodochea Pr. (§ 2 a).

(non Adans. 1763).

- Pseudangiopteris Pr. (Angiopteris

1803. Clementea Cav. (nom. opt.).

§). (§ 2).

- § 1. Euangiopteris (evecta).
- § 2. Pseudangiopteris Pr. 1845 (crassipes).
 - a. Psilodochea Pr. 1845 (salicifolia).

2. ARCHANGIOPTERIS Christ et Giesenhagen 1899. - Species: 1. Typ. A. Henryi Christ et Gies.

3. MARATTIA Swartz 1788. Species: 28.

Typ. M. alata Sw.

(1786. Celanthera Thouin ?).

1845. Discostegia Pr. (alata).

1788. Marattia Sw.

Gymnotheca Pr. (cicutifolia).

1789. Myriotheca Juss.

Stibasia Pr. (Douglasii).

1842. Eupodium J. Sm. (Kaulfussii).

4. CHRISTENSENIA Maxon 1905. - Species: 1.

Typ. Aspidium aesculifolium Bl.

1828. Kaulfussia Bl. Bak. 1868. Christ 1897. Diels 1900 (non Dennst. 1818: Gen. Polygalac. nec Nees 1820: gen. Compositarum).

1836. Macrostoma Griff. (non Hedw. 1806).

5. DANAEA Smith 1793. - Species: 26.

Typ. Acrostichum nodosum L.

1845. Arthrodanaea Pr. (Leprieurii). 1845. Heterodanaea Pr. (stenophylla).

Danaeopsis Pr. (paleacea). - Holodanaea Pr. (alata).

3. OPHIOGLOSSALES.

OPHIOGLOSSACEAE. XII

1. OPHIOGLOSSUM Linné 1753 reduct. — Species: 43.

Typ. O. vulgatum L.

1828. Ophioderma Bl. (Ophioglossum §). 1847. Cassiopteris Karst. (§ 3). (§ 2).

1836. Ophioderma Endl. (Bl. 1828 §).

1883. Paraneura Prantl (Ophioglossum §). (§ 1 b).

(§ 2). Ptiloneura Prantl (Ophioglossum §). (§ 1 c).

1845. Cheiroglossa Pr. (§ 3).

Rhizoglossum Pr. (§ 1 a).

§ 1. Euophioglossum (vulgatum).

- a. Rhizoglossum Pr. 1845 (Bergianum).
- b. Paraneura Prantl 1883.
- c. Ptiloneura Prantl 1883.
- § 2. Ophioderma Bl. 1828 (pendulum). Ophioderma Endl. 1836.
- § 3. Cheiroglossa (palmatum).

Cheiroglossa Pr. 1845 = Cassiopteris Karst. 1847.

2. BOTRYCHIUM Swartz 1801. - Species: 34.

Typ. Osmunda lunaria L.

1753. Osmunda sp. L.

1883. Phyllotrichium Prantl (Botrychium §).

1801. Botrychium Sw.

- Botrypus Rich.

1905. Sceptridium Lyon.

1867. Osmundopteris Milde (Botrychium §).

§ 1. Eubotrychium (lunaria).

§ 2. Phyllotrichium Prantl 1883 (ternatum).

- Sceptridium Lyon 1905.

a. Osmundopteris Milde 1867 (virginianum).

3. HELMINTHOSTACHYS Kaulfuss 1822. 1824. — Species: 1.

Typ. Osmunda zeylanica L.

1825. Botryopteris Pr.

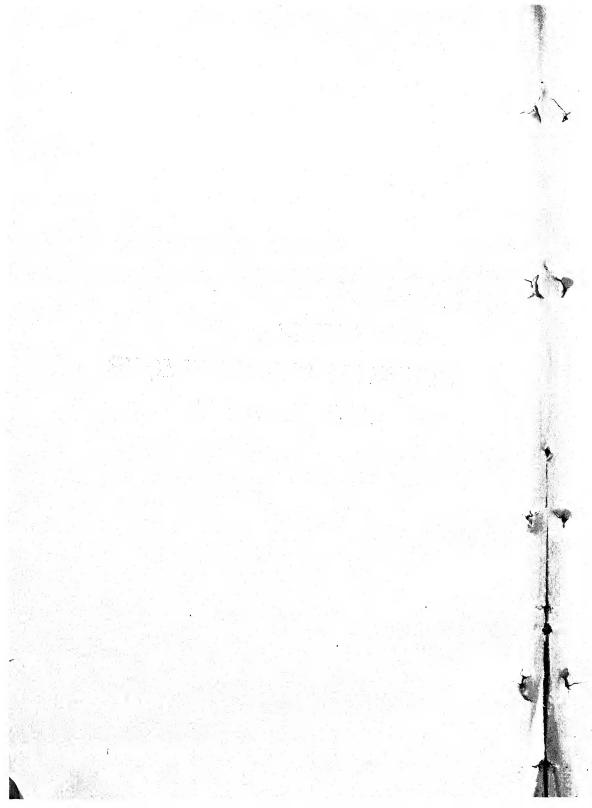
1827. Ophiala Desv.

Summa generum specierumque.

	Fam.	I.	Hymenophyllaceae	. Verae	Gen.	2	Sp.	459
			<u> </u>	Dubiae		2		3
	_	H.	Cyatheaceae			7		456
	_	III.	Polypodiaceae		13	14		4527
		IV.	Parkeriaceae			1		1
	_	V.	Matoniaceae			1		2
		VI.	Gleicheniaceae			2		80
		VII.	Schizaeaceae			4		118
		VIII.	Osmundaceae			3		17
		IX.	Salviniaceae			2		18
	_	X.	Marsileaceae			3		63
		XI.	Marattiaceae			5		118
		XII.	Ophioglossaceae			3		78
				Gene	ra: 1	49	Sp.	5940
Summa synonymorum generum 670								
specierumspecierum dubiarum et hortulanorum							15787	
								953
					8	19		22680

Summa nominum omnium in Indice enumeratorum: 23.499.

ENUMERATIO GENERUM SPECIERUMQUE ALPHABETICA



ENUMERATIO GENERUM SPECIERUMQUE ALPHABETICA

ABACOPTERIS Fée, Congr. sci. de France Xme sess. 1. 178. 1843; Gen. Fil. 309. 1850-52 — Dryopteris.

elegans Fée, 1 mém. 14 t. 1 f. 23. 1844 (nomen); Gen. 310. 1850-52 — Cochinchina. — Nephrodium Moore 1857.

glandulosa Fée, Gen. 310. 1850-52.

Philippinarum Fée, Congr. sci. de France X sess. 1. 178. 1843; Gen. 310 = simplicifolia Fée, Gen. 310. 1850-52 = D. canescens. [? D. glandulosa. truncata Fée, Gen. 310. 1850-52 = D. lineata.

ABRODICTYUM Presl, Hymenoph. 20. 1843 = Trichomanes. Cumingii Pr. Hym. 20 t. 7. 1843.

Acarpacrium Prantl, Hymenoph. 48. 1875 (Ptilophyllum §) = Trichomanes. ACHOMANES Necker, Element. bot. 3. 313. 1790 = Trichomanes.

Trichomanes § Achomanes Pr. Hym. 15, 1843.

ACONIOPTERIS Presl, Tent. Pterid. 236. 1836 = Elaphoglossum.

glabrescens Pr. Epim. 166. 1849 = E. tomentosum.

gorgonea J. Sm. Hist. Fil. 128. 1875.

gorgonea Bedd. Handb. 427 1883 = Asplenium sp. ster. (nidus?)

longifolia Fée, Acrost. 80 t. 41. 1845.

nervosa J. Sm. Ferns br. and for. 107. 1866.

obtusa Fée, Acrost. 80 t. 40 f. 2. 1845 = E. gorgoneum.

Richardi Bory; Fée, Acrost. 80 t. 16 f. 4. 1845.

subdiaphana Pr. Tent. 236. 1836 = E. nervosum.

ACROPHORUS Presl, Tent. Pterid. 93. 1836 — (Polypodiaceae Gen. 6.)

adiantoides Moore, Ind. XCI. 1857 = Lindsaya.

affinis Moore, Proc. Linn. Soc. 2. 286. 1854 — Davallia hymenophylloides. assamicus Bedd. Ferns br. Ind. t. 94. 1866 — Davallia.

bifidus Moore, Ind. XCI. 1857 = Odontosoria.

chaerophyllus Moore, Proc. Linn. Soc. 2. 286. 1854 — Davallia pulchra. cuneifolius Moore, Ind. XCI. 1857 — Lindsaya adiantoides.

falcinellus Moore, Ind. 2. 1857 = Davallia. fallax Regel, Gartenfl. 6. 343. 1857 = Dryopteris amplissima. Goudotianus Moore, Ind. 2. 1857 = Lindsaya. hemipterus Moore, Ind 295. 1861 = Lindsaya repens var. hispidus Moore, Proc. Linn. Soc. 2. 286. 1854 — Leptolepia novae zelandiae. Hookeri Moore, Ind. 2. 1857 (nomen) = Davallia Clarkei. Hookeri Bedd. Ferns br. Ind. t. 95. 1866 = Polypodium dareiforme. hymenophylloides Moore, Ind. 2. 1857 = Lindsaya. hymenophyllus Parish; Bedd. Ferns br. Ind. t. 96. 1866 = Davallia. immersus Moore, Proc. Linn. Soc. 2. 286. 1854 = Davallia. Imravanus Moore, Ind. 295. 1861 = Saccoloma. jamaicensis Moore, Proc. Linn. Soc. 2. 286. 1854 =? Microlepia speluncae. ?javensis Moore, Ind. 2. 1857 = Dryopteris punctata. membranulosus Moore, Proc. Linn. Soc. 2, 286, 1854 = Davallia, multidentatus Bedd. Ferns br Ind. Correct. 1870 = Polypodium dareiforme. nodosus Pr. Tent. 94 t. 3 f 2, 1836 = A stipellatus. Parkeri Moore, Ind. XCI. 1857 = Lindsaya. parvulus Moore, Proc. Linn. Soc. 2. 286. 1854 = Davallia. pseudocystopteris Moore, Ind. 3, 1857 = Davallia. pulcher Moore, Ind. 3, 1857 = Davallia. repens Moore, Ind. XCI, 1857 = Lindsaya. stipellatus (Wall.) Moore, Gard. Chr. 1854. 135 — India bor.-Malesia. Davallia Wall. List n. 260. 1828 (nomen); Aspidium nodosum Bl. Enum. 171. 1828 (non Willd. 1810); Acrophorus Pr. 1836. Chr. 285. NPfl. 164; Davallia? Hk. 1846. HB. 92; Cystopteris Mett. 1864; Leucostegia Bedd. 1876. tenuifolius Moore, Ind. XCI. 1857 = Lindsaya. Thomsoni Moore, Ind. 4. 1857 (nomen) = Davallia multidentata. Acropteridastrum Fée, Gen. Fil. 190. 1850-52 (Asplenium §) = Asplenium. ACROPTERIS Link, Hort. Berol. 2. 55. 1833. australis Link, Hort. Berol. 2. 56. 1833 } = Actiniopteris australis. radiata Link, Hort. Berol. 2. 56. 1833 Seelosii Heufl. Verh. zool. bot. Ges. 6, 345, 1856 = Asplenium. septentrionalis Link, Hort. Berol. 2. 56. 1833 - Asplenium. Acropterygium Diels, Nat. Pfl. 14. 353. 1900 (Gleichenia §) = Gleichenia. ACROSTICHUM Linné (Gen. Plant. 785. 1737); Spec. plant. 2. 1067. 1753 — (Polypodiaceae Gen. 109). accedens Mett; Kuhn, Linn. 36. 49. 1869 = Elaphoglossum. achroalepis Bak. JoB. 1880. 371 = Elaphoglossum. acrocarpon Bak. Syn. ed. I. 408. 1868 = Elaphoglossum Mathewsii. acrocarpum Mart, Ic. Cr. Bras. 85 t. 23, 1834 = Elaphoglossum. actinotrichum Mart. Ic. Cr. Bras. 86. 1834 = Elaphoglossum. aculeatum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1320. 1759 = Odontosoria fumarioides. aculeatum Desv. Berl. Mag. 5. 310. 1811 = Ceropteris calomelanos var. aculeatum Racib. Pterid. Buit. 53. 1898 = Stenochlaena. acuminans Fée, Cr. vasc. Br. 1. 12 t. 1 f. 2. 1869 = Elaphoglossum plumosum. acuminatum Willd. sp. 5. 116. 1810 = Leptochilus nicotianifolius. acuminatum Juss.; Poir. Enc. Suppl. 1. 120. 1810 = Elaphoglossum petiolosum. acuminatum Hk. sp. 5. 245. 1864 = Polybotrya scandens. acuminatum Karst.; Christ, Mon. Elaph. 78. 1899 = Elaphoglossum cuspidatum. acutum Fée; Kuhn, Linn. 36. 44. 1869 = Elaphoglossum spathulatum.

acutum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 9 t. 83 f. 3. 1872-73 = Elaphoglossum villosum. adenolepis Kze. Linn. 9. 27. 1834 = Elaphoglossum. aemulum Klf. Enum. 63. 1824 = Elaphoglossum. aemulum Bl. Enum. 101. 1828 = Elaphoglossum laurifolium. affine Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 24 t. 3 f. 1. 1842 = Elaphoglossum. Afzelii Carr. Cat. Welw. pl. 22. 277. 1901 = Leptochilus acrostichoides. alatum Roxb. Calc. Journ. 4, 480. 1844 = Stenochlaena sorbifolia var. 3. alatum Fée, Acrost. 35. t. 5 f. 2. 1845 = Elaphoglossum pteropus. albescens Sod. Rec. 75. 1883 = Elaphoglossum. albidulum Cav.; Sw. Syn 16, 205 t. 1 f. 2, 1806 = Pellaea nivea. album Vell. Fl. flum. 11 t. 91. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 453. 1881 = Ceropteris calomelanos. alcicorne Willem. Usteri Ann. 412. 61. 1796 = Platycerium. alcicorne Wall. List n. 19. 1828 = Platycerium Wallichii. alienum Sw. Schrad. Journ. 1800². 13. 1801 = Leptochilus. alismaefolium Fée, Acrost. 28 t. 3. 1845 = Elaphoglossum latifolium var. alpestre Gardn.; Field. et Gardn. Sert. pl. t. 25. 1844 = Elaphoglossum. alpinum Bolton, Fil. Brit. 76 t. 42. 1790 = Woodsia. ambiguum Mett.; Christ, Mon. Elaph. 60. 1899 = Elaphoglossum flaccidum. amplissimum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 5 t. 6. 1869 = Elaphoglossum. amygdalifolium Mett.; Kuhn, Linn. 36, 41, 1869 = Elaphoglossum. andicola Fée, Acrost. 28 t. 2 f. 1. 1845 = Elaphoglossum latifolium var. angulatum Bl. Enum. 101. 1828 = Elaphoglossum. angustatum Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 915 = Elaphoglossum conforme var. angustissimum Fée, 10 mém. 6 t. 29 f. 3. 1865 = Elaphoglossum petiolatum var. angustum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 12 t. 86 f. 3. 1872-73 = Elaphoglossum. antrophyoides Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 231. 1886 = Leptochilus. aphlebium Kze.; Kl. Linn. 20. 419. 1847 = Elaphoglossum conforme. apiifolium Hk. sp. 5. 248. 1864 = Polybotrya. apodum Klf. Enum. 59, 1824 = Elaphoglossum. appendiculatum Willd. sp. 5. 114. 1810 = Polybotrya. araneosum Eat. Proc. Amer. Acad. 22, 461, 1887 = Elaphoglossum. areolatum L. sp. 2, 1069, 1753 = Woodwardia. argyrophyllum Sod. Rec. 85, 1883; Cr. vasc. quit. 477, 1893 = Elaphoarticulatum Hk, sp. 5. 247. 1864 = Polybotrya. [glossum Lindigii. aspidioides Bak. Syn. 414. 1868 = Polybotrya. aspidiolepis Bak. JoB. 1880. 371 = Elaphoglossum. aspleniifolium Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 21 t. 3. 1833 = Polybotrya appendiculata. assurgens Bak. Syn. ed. II. 408. 1874 = Elaphoglossum Mathewsii. asterolepis Bak. JoB. 1880. 371 = Elaphoglossum. attenuatum Fée, Gen. 43. 1850-52 (nomen); 6 mém. 1 t. 1 f. 1. 1853 = Elaphoglossum hybridum var. melanopus. attenuatum Kze.; Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 194. 1860; Kuhn, Linn. 36. 56. 1869 = Elaphoglossum firmum. Aubertii Desv. Berl. Mag. 5. 309. 1811 = Elaphoglossum. aureo-nitens Hk. Ic. pl. t. 933. 1854 = Trachypteris pinnata. aureum L. sp. 2. 1069, 1753. HB. 423, NPfl. 336 - Trop.-Subtrop. Chrysodium Mett. 1856. Chr. 47; C. vulgare Fée 1845 — Acrostichum inaequale Willd. 1810; Chrysodium Fée 1845 — Acrostichum speciosum

Willd. 1810; Chrysodium Fée 1845 — Acrostichum daneaefolium Langsd.

et Fisch. 1810; Chrysodium Fée 1845 — Acrostichum fraxinifolium R. Br. 1810; Chrysodium Fée 1845 — Acrostichum obliquum Bl. 1828 — Chrysodium Urvillei, scalpturatum, hirsutum Fée 1845 — C. lomarioides Jenm. 1885; Acrostichum Jenm. 1898 (non Bory 1833).

aureum Cav. Anal. Cienc. 4. 104. 1801 = Ceterach.

auricomum Kze. Linn. 9. 28. 1834 = Elaphoglossum.

auriculatum Lam. Enc. 1. 36. 1783 = Leptochilus.

auritum Sw. Schrad. Journ. 1800². 12. 1801 = Stenosemia.

auritum Poir. Enc. Suppl. 1. 122. 1810 = Leptochilus auriculatus.

australe L.fil. Suppl. 444. 1781 = Actiniopteris.

axillare Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 101. 1799 = Leptochilus.

backhousianum Bak. Ann. Bot. 5. 491. 1891 = Elaphoglossum.

Bakeri Sod. Rec. 77. 1883 = Elaphoglossum.

Banksianum Fée, Acrost. 64. 1845 = Elaphoglossum.

barbarum L. sp. 2. 1072. 1753 = Todea.

barbatum Karst.; Mett Ann. sc. nat. V. 2. 200. 1864 (nomen); Karst. Fl. Col. 2. 155 t. 181. 1869 = Elaphoglossum scolopendrifolium.

Barteri Bak. Syn. 519. 1874 = Elaphoglossum.

Beaurepairii Fée, Cr. vasc. Br. 2. 10 t. 79 f. 2. 1872-73 = Elaphoglossum

beccarianum Bak. Malesia 3. 27. 1886 = Elaphoglossum [Aubertii.

Bellermannianum Kl. Linn. 20. 426 1847 = Elaphoglossum.

Bernoullii Kuhn; Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 244. 1896 = Leptochilus. bicolor Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 103. 1799; Descr 238. 1802 — Ins. Mariannae — (prob. Cyclophorus sp.).

bicuspe Hk. sp. 5. 271. 1864 = Cheiropleuria

bifidum Poir. Enc. Suppl. 1. 126. 1810 = Schizaea.

biforme Sw. Schrad, Journ. 1800², 11, 1801 = Platycerium coronarium.

bifurcatum Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 105. 1799; Descr. 240. 1802 = Platycerium alcicorne.

bifurcatum Sw. Schrad. Journ. 18002. 13. 1801 = Elaphoglossum furcatum.

Blanchetii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 55. 1869 = Elaphoglossum.

blepharodes Fée, Acrost. 48 t. 24 f. 3. 1845 = Elaphoglossum hybridum var.

Blumeanum Fée, Acrost. 62. 1845 = Elaphoglossum.

Blumeanum Hk. sp. 5. 268, 1864 = Leptochilus lomarioides.

Boivini Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 43. 1868 = Elaphoglossum Aubertii.

Boivini Welw.; Carr. Cat. Welw. pl. 2². 276. 1901 = Leptochilus.

bonariense Willd. sp. 5. 114. 1810 = Notholaena.

boragineum Sod. Rec. 80. 1883 = Elaphoglossum.

borbonicum Bak. Ann. Bot. 5. 491. 1891 = Elaphoglossum.

Borneense Burck, Ann. Jard. Buit. 4. 99, 1884 = Elaphoglossum.

Boryanum Fée, Acrost. 40 t. 1. 1845 = Elaphoglossum.

botryoides Bak. JoB. 1881. 206 = Polybotrya.

Bourgaeanum Fourn. Mex. pl. 1.64 t. 1 f. 1. 1872 = Elaphoglossum tambillense.

brachynevron Fée, Acrost. 49 t. 22 f. 1. 1845 = Elaphoglossum.

brachystachyum Racib. Pterid. Buit. 51. 1898 = Hymenolepis.

brasiliense Spr.; Kuhn, Linn. 36. 54. 1869 = Elaphoglossum simplex.

? Breutelianum Kze. Farnkr. 2. 3 t. 102. $1848 = \begin{cases} Elaphoglossum petiolatum. \\ ? Polypodium laevigatum. \end{cases}$

brevipes Kze. Ind. Fil. Hort. Lips. 1845; Fée, Acrost. 29. 1845 = Elaphoglossum. Brightiae F. Muell. Fragm. 7. 119. 1870 = Stenochlaena sorbifolia var. 13.

brunneum Willd. sp. 5. 113. 1810 = Leptochilus alienus. Burchellii Bak. Syn. 401. 1868 = Elaphoglossum. buxifolium Kze. Farnkr. 1. 171 t. 72. 1845 = Stenochlaena pollicina. Caenopteris Kze.; Hk. sp. 5. 256. 1864 = Polybotrya serratifolia. caespitosum Sod. Rec. 74. 1883 = Elaphoglossum. Calaguala Kl. Linn. 20. 421. 1847 = Elaphoglossum huacsaro. callaefolium Bl. Enum. 100. 1828 = Elaphoglossum. callaefolium Link, Hort. Berol. 2. 46. 1833 = Elaphoglossum brevipes. callipteris Ehrh. Beitr. 3. 77. 1788 = Dryopteris cristata. callolepis Fée, 8 mém. 69. 1857 = Elaphoglossum. calomelanos L. sp. 2. 1072, 1753 = Ceropteris. Calomelas Sw. Obs. bot. 396. 1791 = Ceropteris calomelanos. calophyllum Kze. Linn. 9. 27. 1834 = Elaphoglossum. canaliculatum Hk. sp. 5. 247. 1864 = Polybotrya. canariense Willd. sp. 5. 121, 1810 = Notholaena Marantae. cardiophyllum Hk. Ic. pl. t. 715. 1845 = Elaphoglossum. cartilagineum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 58. 1869 = Elaphoglossum. castaneum Bak. JoB. 1877. 166 = Elaphoglossum. catanense Cosentini, Atti Acad. Gioen. 2. 207, 218 c. tab. 1827 = Notholaena caudatum Cav. Descr. 242. 1802 = ? Leptochilus alienus. vellea. caudatum Hk. Ic. pl. t. 215. 1840 = Elaphoglossum petiolosum. caudatum Hk. sp. 5. 244. 1864 = Polybotrya. caulolepia Karst. Fl. Col. 1, 121 t. 60, 1860 = Elaphoglossum. cayennense Pr. Epim. 181. 1849 = A. aureum. celebicum Bak. Kew Bull. 1901. 145 = Leptochilus. cervinum Sw. Syn. 14, 200. 1806 = Polybotrya. chartaceum Bak.; Jenm. JoB. 1882. 325 = Elaphoglossum. chrysoconium Desv. Prod. 212. 1827 — Peru. — Gymnogramma Moore 1857 - (Ceropteris sp. dub). chrysolepis Fée, Cr. vasc, Br. 1. 10 t. 2 f. 1. 1869 = Elaphoglossum plumosum. chrysolepis Sod. Cr. vasc. quit. 485. 1893 = Polybotrya altescandens. chrysophyllum Sw. Schrad, Journ. 1800². 14. 1801 — Ceropteris calomelanos var cicutarium Hk. sp. 5. 257. 1864 = Stenosemia aurita var. ciliare Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 32. 1804 = Elaphoglossum spathulatum. ciliare Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 510. 1818 = Elaphoglossum hybridum. ciliatum Desv. Berl. Mag. 5. 310. 1811 = Elaphoglossum hybridum. ciliatum Pr. Rel. Haenk. 1. 15. 1825 = Elaphoglossum. cinnamomeum Bak. Syn. 409. 1868 = Elaphoglossum. citrifolium L. sp. 2. 1067. 1753 = Anetium. cladorrhizans Spr. Nova Acta 10. 225. 1821 = Leptochilus alienus. clarenceanum Bak. Kew Bull. 1896. 42 = Elaphoglossum. cochleariaefolium Fée, Gen. 42. 1850-52; 6 mém. 2 t. 1 f. 3. = Elaphoglossum cardiophyllum. cochleatum Bory; Fée, Acrost. 63 t. 16 f. 1. 1845 = Elaphoglossum pilosum. commutatum Mett.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4, 292, 1869 = Elaphoglossum laurifolium.

compactum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 59. 1869 = Elaphoglossum conforme. conforme Sw. Syn. 10, 192 t. 1 f. 1. 1806 = Elaphoglossum. conforme Bl. Fl. Javae Fil. 23 t. 5. 1828 = Elaphoglossum laurifolium.

conopodium van Houtte, Cat. 1868; Christ, Mon. Elaph. 49 = Elaphoglossum conforme.

consobrinum Kze, Flora 18391. Beibl. 44 = Elaphoglossum latifolium.

contaminans Wall. List n. 22. 1828 = Leptochilus virens.

contaminoides Lindm. Hedwigia 43. 311, 1904 = Leptochilus.

contractum Wall. List n. 2166. 1829 - India austr.

cordatum Thbg. Prod. Fl. Cap 171. 1800 = Ceterach.

Corderoanum Sod. Cr. vasc. quit. 470, 1893 = Elaphoglossum.

coriaceum Wall. List n. 14. 1828 = ? Elaphoglossum Sieberi.

corpulentum Kze.; Kuhn, Linn. 36. 61. 1869 = Elaphoglossum pachyphyllum. costatum Wall. List n. 26. 1828: Hk. sp. 5. 262. 1864 = Leptochilus scalpturatus.

costulatum Cesati, Rend. Acad. Napoli 16. 27, 30. 1877 = Polypodium.

craspedariaefolium Fée, Cr. vasc. Br. 1. 261. 1869 = Elaphoglossum squamipes. crassifolium Gaud. Freyc. Voy. Bot. 303. 1827 = Elaphoglossum reticulatum.

crassifolium Wall.; Pr. Tent. 241. 1836 = A. aureum.

crassinerve Kze. Ind. Fil. Hort. Lips. 1845; Fée, Acrost. 29. 1845 = Elaphoglossum latifolium var.

crassipes Hier. Engl. Jahrb. 22. 409. 1896 = Elaphoglossum.

crinitum L. sp. 2. 1068. 1753 = Elaphoglossum.

crinitum Mart, et Gal, Mém. Ac. Brux. 15. 25. 1842 = Elaphoglossum hybridum var. blepharodes.

crispatulum Wall, List n. 24. 1828 = Leptochilus virens var.

crispatulum Fée, Gen. 42. 1850-52; 6 mém. 2 t. 1 f. 2 = Elaphoglossum crispum Vill. Hist, pl. Dauph, 3. 838. 1789 = Cryptogramma. [ovatum.

cruciatum L, sp. 2. 1072. 1753 (Plum. t. 48 B) — Hispaniola — Gymnogramma Moore 1857.

Cruegerianum Kze.; Kuhn, Engl. Jahrb. 24. 139. 1897 = Elaphoglossum.

Cuacsaro Bert, Opusc. sci. Bol. 1. 241 t. 8. 1817 = Elaphoglossum huacsaro.

cubense Mett.; Kuhn, Linn. 36. 46. 1869 = Elaphoglossum. cultratum Bak. Syn. 524. 1874 = Leptochilus lomarioides.

Cumingii Fée, Acrost. 34, 1845 = Elaphoglossum decurrens var.

Curtisii Bak. Ann. Bot. 5. 489. 1891 = Elaphoglossum.

Curupirae Lindm. Hedwigia 43. 311. 1904 = Leptochilus.

curvans Kze. Linn. 9. 30. 1834 = Elaphoglossum.

cuspidatum Willd. sp. 5. 106. 1810 = Elaphoglossum.

cylindricum Hk. sp. 5. 246, 1864 — Polybotrya osmundacea var.

daneaefolium Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 5 t, 1. 1810 = A. aureum.

Deckenii Kuhn, Fil. Deck. 16. 1867 = Elaphoglossum

decoratum Kze. Linn. 9. 25. 1834 = Elaphoglossum.

decrescens Bak. Syn. 412. 1868 = Stenochlaena.

decurrens Desv. Berl. Mag. 5 310. 1811 = Elaphoglossum.

decurrens Wall. List n. 18. 1828; Thwait. En. pl. Zeyl. 381. 1864 = Leptochilus.

decurrens Beuth. Fl. Hongk. 443. 1861 = Leptochilus Harlandii.

deltoideum Sod. Cr. vasc. quit. 466. 1893 = Elaphoglossum.

dendricolum Bak. Syn. 521. 1874 = Elaphoglossum.

denticulatum Colmeiro, Enum. Cr. Esp. y Port. 1. 8. 1867 — Notholaena vellea var.

deorsum Karst. Fl. Columb. 1. 118 t. 59. 1860 = Elaphoglossum lepidotum. Deppei Kze.; Christ, Mon. Elaph. 118. 1899 = Elaphoglossum gratum. dichotomum L. sp. 2. 1068, 1753 = Schizaea.

```
dichotomum Forsk. Fl. Aeg. Arab. 184. 1775 = Actiniopteris australis.
dicksonioides Desv. Prod. 212. 1827 = ? Polybotrya osmundacea.
didynamum Fée, Acrost. 57 t. 16 f. 2. 1845 = Elaphoglossum conforme.
digitatum L. sp. 2. 1068. 1753 = Schizaea.
dimorphum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 145. 1829 = Elaphoglossum.
discolor Kuhn, Linn. 36. 53. 1869 = Elaphoglossum.
dissimile Kze. Linn. 9. 28. 1834 = Elaphoglossum.
diversifolium Bl. Enum. 103. 1828 = Leptochilus.
Dombeyanum Fée, Acrost. 59 t. 17 f. 2. 1845 = Elaphoglossum muscosum.
drynarioides Hk. sp. 5. 282. 1864 = Dryostachyum.
dubium Poir. Enc. Suppl. 1. 120. 1810 = ? Cyclophorus spissus.
durum Kze. Linn. 22. 575. 1849 = Elaphoglossum simplex var. martinicense.
Eatoni Bak. Ann. Bot. 5. 493. 1891
                                                         Elaphoglossum
                                                      = Eatonianum.
Eatonianum E. Britton, Bull. Torr. Cl. 15. 252. 1888
ebeneum L. sp. 2. 1071. 1753 = Ceropteris calomelanos.
Eggersii Bak. JoB. 1888. 34 = Elaphoglossum.
elegans Vahl, Symb. 2. 104 t. 50. 1791 = Schizaea.
elegans Fée, Cr. vasc. Br. 2. 11 t. 85 f. 1. 1872-73 = Elaphoglossum plumosum.
ellipticum Fée, Acrost. 30 t. 4. 1845 = Elaphoglossum.
clongatum Kze. Linn. 9. 31. 1834 = Elaphoglossum.
emarginatum Buch.; Roxb. Calc. Journ. 4. 480 t. 27. 1844 = A. aureum.
Engelii Karst. Fl. Col. 1. 118 t. 59. 1860 = Elaphoglossum.
erinaceum Fée, Acrost. 41. 1845 = Elaphoglossum hybridum.
erythrodes Kze. Flora 18391. Beibl. 46 = Stenochlaena marginata.
erythrolepis Fée, Acrost. 60. 1845 = Elaphoglossum.
erythrotrichum Salom. Nom. 5. 1883 = Elaphoglossum.
eximium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 199. 1864 = Elaphoglossum.
exsculptum Bak. JoB. 1888. 326 = Leptochilus.
falcatum Fée, Acrost. 44 t. 21 f. 1. 1844 = Elaphoglossum obductum.
fasciculatum (Fourn.) C. Chr. Ind. 9. 1905 - N. Caledonia.
     Chrysodium Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 272. 1873 — (an A. aureum?).
 Feei Bory; Fée, Acrost. 48 t. 18 f. 2. 1845 = Elaphoglossum.
 Féejanum Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 22. 54. t. 2 f. 13. 1864 = Lepto-
 Feejeense Hk. sp. 5. 199. 1864 = Elaphoglossum.
                                                    chilus lanceolatus.
 Fendleri Bak. JoB. 1887. 100 = Leptochilus.
 Fendleri Mett. (Christ, Mon. Elaph. 44. 1899) = Elaphoglossum conforme var.
 ferrugineum L. sp. ed. II. 2. 1525. 1763 = Polypodium polypodioides.
 ferrugineum Linden, Cat. 1856; Bak. Syn. 522. 1874 = Elaphoglossum.
 filare Forsk. Fl. Aeg. Arab. 184. 1775 = ? Asplenium praemorsum.
 fimbriatum Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 102. 1799 — Peru. — (Elaphoglossum sp.;
   forte = E. scolopendrifolium).
 fimbriatum Sod. Rec. 84. 1883 = Elaphoglossum ecuadorense.
 Finlaysonianum Wall. List n. 2162. 1829 = Leptochilus auriculatus.
 firmum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 55. 1869 = Elaphoglossum.
 fistulosum Poir. Enc. Suppl. 1. 125. 1810 = Schizaea.
 flabellatum H. B. Willd. sp. 5. 110. 1810 = Elaphoglossum.
 flabellifolium Link, Fil. sp. 165. 1841 - Hort.
 flaccidum Fée, Acrost. 35 t. 7 f. 2. 1845 = Elaphoglossum.
 flagelliferum Wall.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 23. 1827 = Leptochilus heteroclitus.
```

flavens Sw. Syn. 16, 204. 1806 = Pellaea.

floridum Poir. Enc. Suppl. 1. 122. 1810 = Stenosemia aurita. fluviatile Hk. sp. 5. 274. 1864 = Leptochilus. foeniculaceum Hk et Grev. Ic. Fil. t. 119, 1829 = Elaphoglossum. Fonki Phil. Linn. 29, 104, 1857 = Elaphoglossum Mathewsii. formosum Pr. Del. Prag. 1. 160. 1822 = A. aureum. Forsteri Montr.; Salom. Nom. 6. 1883 (nomen) - N. Caledonia. fractiseriale Bak. Svn. 414. 1868 = Polybotrya. Fraseri Mett.: Kuhn, Linn, 36, 43, 1869 = Elaphoglossum. fraxinifolium R. Br. Prod. Fl. N. Holl, 145, 1810 = A. aureum. fraxinifolium Pr. Del. Prag. 1, 161, 1822 = Leptochilus serratifolius. frigidum Linden, Cat. 1856 = Elaphoglossum perelegans. fuciforme Wall. List n. 20, 1828 = Platycerium coronarium. fulyum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 24 t. 3 f. 2. 1842 = Elaphoglossum Funckii Fée, Acrost 36 t. 6 f. 1. 1845 = Elaphoglossum. [vestitum. furcatum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1321 1759 = Gleichenia. furfuraceum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 51. 1869 = Elaphoglossum. furfuraceum Bak, JoB. 1877, 166 = Elaphoglossum vulcanicum. Gaboonense Hk. sp. 5, 270, 1864 = Leptochilus. Galvinii Glaziou: Bak. Ann. Bot. 5. 492. 1891 = Elaphoglossum angustum. Elaphoglossum Gardneri Hk. sp. 5, 233, 1864 Gardnerianum. Gardnerianum Kze.: Fée. Acrost. 55 t. 15 f. 3. 1845 Gavanum Fée. Acrost 37 t. 19 f. 2. 1845 = Elaphoglossum. gillianum Bak, JoB. 1882. 310 = Trachypteris pinnata. glabellum Kl. Linn. 20. 421, 1847 = Elaphoglossum. glabratum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 55, 1861 = Elaphoglossum. glabrescens Kuhn, Fil. Afr. 45, 1868 = Elaphoglossum tomentosum. glandulosum Carm; Hk. et Gr. Ic. Fil. t. 3, 1827 = Elaphoglossum conforme. glaucum Cay. Anal. Hist. Nat. 1. 107, 1799 = Cheilanthes. glaucum Fée, 8 mém 67, 1857; 10 mém, 4 t. 28 f. 1 = Elaphoglossum conforme Glaziovii Fée, Cr. vasc, Br. 1. 6 t. 1 f. 1. 1869 = Elaphoglossum scolopendrifolium. glossoides André ap. Christ. Mon. Elaph. 97. 1999 = Elaphoglossum. glutinosum Spruce ap. Christ, Mon. Elaph. 120, 1899 = Elaphoglossum. gorgoneum Klf. Enum. 63. 1824 = Elaphoglossum. gorgoneum Bl. Enum. 101 1828 = Elaphoglossum conforme. gorgoneum Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 578. 1880 = Asplenium sp. ster. (nidus?) gracile Fée, Cr. vasc. Br. 2, 8 t, 83 f, 2, 1872-73 = Elaphoglossum lineare. gracile Racib. Pterid. Buitenz. 53, 1898 = Stenochlaena. gracilipes Fee; Kuhn, Linn. 36. 47. 1869 = Elaphoglossum. gramineum Jenm. JoB. 1879. 263 = Elaphoglossum. graminoides Sw. Prod. 128. 1788 = Monogramma. grandifolium Mett.; Kuhn, Linn. 36. 62. 1869 = Elaphoglossum. gratum Fée, 8 mém. 69. 1857 = Elaphoglossum. Guatemalense Kl. Allg. Gartenzeit. 1855. 66 = Elaphoglossum. guianense Bak. Fl. bras. 12. 591, 1870 = Leptochilus. guineense Carr. Cat. Welw. pl. 22. 276. 1901 = Lomariopsis. Hackelianum Sod. Cr. vasc. quit. 491. 1893 — Ecuador. — Polybotrya? sp.

Hamiltonianum Wall, List n. 29, 1828 - Polybotrya appendiculata.

Harlandii Hk, sp. 5. 274. 1864 = Leptochilus. Hartii Bak. JoB. 1888. 371 = Polybotrya. Hartwegii Fée, Acrost. 53 t. 9 f. 2. 1845 = Elaphoglossum Mathewsii. hastatum Thbg. Fl. Jap. 331 t. 34, 1784 = Cyclophorus. hastatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 172 (seors. 20). 1849 — Leptochilus alienus. Hayesii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 43. 1869 = Elaphoglossum spathulatum var. Haynaldii Sod. Rec. 80. 1883; Cr. vasc. quit. 452. 1893 = Elaphoglossum [villosum var. heliconiaefolium Sod. Rec. 80. 1883 = Elaphoglossum. helleri Und, ap. Heller, Minn. Bot. St. 1. 771 t. 42. 1897 = Elaphoglossum aemulum. Herminieri Borv et Fée; Fée, Acrost. 43 t. 11, 1845 = Elaphoglossum. heteroclitum Pr. Rel. Haenk. 1. 15 t. 2 f. 2. 1885 = Leptochilus. heterolepis Fée, Acrost. 56 t. 15 f. 1. 1845 = Elaphoglossum tomentosum. heterolepis Bak. Syn. 521. 1874 = ? Elaphoglossum squamipes. heteromorphum Kl. Linn. 20. 424. 1847 = Elaphoglossum. heterophyllum L. sp. 2. 1067. 1753 = Drymoglossum. heterophyllum Raddi, Pl. Bras. 1. 5 t. 17. 1825 = Blechnum pteropus. Heudelotii Hk. sp. 5. 264. 1864 = Leptochilus. hirsutum Mett.; Christ, Mon. Elaph. 70, 1899 = Elaphoglossum strictum var. hirtipes Fée, Cr. vasc. Br. 1. 238 t. 76 f. 1. 1869 = Elaphoglossum Aubertii. hirtipes Sod. Cr. vasc. quit. 442. 1893 = Elaphoglossum confusum. hirtum Sw. Schrad. Journ. 1800². 10. 1801 = Elaphoglossum. Hoffmanni Mett.; Kuhn, Linn. 36. 56. 1869 = Elaphoglossum. Hollrungii Bak. Ann. Bot. 5. 495. 1891 = Leptochilus. Hookerianum Thwait. En. pl. Zeyl. 380. 1864 = Leptochilus subcrenatus. horridulum Klf. Enum. 58. 1824 = Elaphoglossum spathulatum var. Huacsaro Ruiz, Disertac, sobre la raiz de la Ratanhia 42, 1799; Bertol. Amoen, Ital. 53 t. 2, 1819 = Elaphoglossum. Humblotii Bak. JoB. 1884. 144 = Leptochilus. humile Mett, Ann. sc. nat. V. 2. 202. 1864 = Elaphoglossum revolutum. hybridum Bory, Voy. 3. 95. 1804 = Elaphoglossum. hybridum Raddi, Opusc, sci. Bol. 3. 283. 1819 = Elaphoglossum scolopendrifolium. hymenodiastrum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 3 t. 5. 1869 = Elaphoglossum latifolium. hyperboreum Liljebl. Vet. Ak. Nya Hdl. 1793. 201 t. 8 = Woodsia alpina. hystrix Kze. Linn. 9. 26. 1834 = Elaphoglossum. ilvense L. sp. 2. 1071. 1753 = Woodsia. impressum Fée, Acrost. 33 t. 5 f. 3. 1845 = Elaphoglossum latifolium. inaequale Willd. sp. 5. 117. 1810 = A. aureum. inaequalifolium Jenm. JoB. 1886. 273 = Elaphoglossum. incisum Hk. sp. 5. 245, 1864 = Polybotrya osmundacea. insigne Fée, Cr. vasc. Br. 2. 6 t. 82 f. 1. 1872-73 = Elaphoglossum scoloinsigne Bak. JoB. 1887. 167 = Polybotrya andina. pendrifolium. intermedium Fée, 8 mém. 69. 1857 = Elaphoglossum elongatum. inversum Cord. Bull. Soc. sci. et arts Réunion 1890-91. 84.1891 = Elaphoglossum. irregulare Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 173 (seors. 21). 1849 = Leptochilus isophyllum Sod. Cr. vasc. quit. 441. 1893 = Elaphoglossum. Talienus, Jamesoni Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 86. 1829 = Elaphoglossum.

japurense Mart. Ic. Cr. Bras. 86 t. 24. 1834 = Stenochlaena marginata.

javense Willd. sp. 5. 126. 1810 = Notholaena hirsuta. juglandifolium Klf. Enum. 65. 1824 = A. aureum.

juglandifolium Bak. JoB. 1881. 207 = Polybotrya Kalbreyeri.

Junghuhnianum Kze. Bot. Zeit. 1848. 101 = Elaphoglossum callifolium.

Karstenianum Kze. Linn. 23. 214, 298. 1850 — Elaphoglossum petiolatum var. Klotzschii Moritz; Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 194. 1860 — Elaphoglossum

Aubertii.

laciniatum Gilib. Exerc. Phyt. 2. 555. 1792 = Asplenium septentrionale.

Lagolo Blanco, Fl. Filip. 826. 1837 — Ins. Philipp.

laminarioides Bory; Fée, Acrost. 57 t. 12. 1845 = Elaphoglossum.

lanceolatum L. sp. 2. 1067. 1753 $\stackrel{.}{=}$ { Cyclophorus acrostichoides (f. Sw.) Leptochilus Linnaeanus (f. Fée).

lanceolatum Roxb. ap. Beats. St. Helena 296. 1816 = Elaphoglossum nervosum. lanceolatum Hk. sp. 5. 276. 1864 = Leptochilus.

lancifolium Desv. Berl. Mag. 5. 310. 1811 = Elaphoglossum petiolatum.

Langsdorffii Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 164. 1829 = Elaphoglossum muscosum. lanuginosum Desf. Fl. Atlant. 2. 400 t. 256. 1800 = Notholaena vellea.

lanuginosum Willd. Schr. Akad. Erf. 1802. 31 t. 3 f. 4 = Notholaena scariosa.

Lastii Bak. Ann. Bot. 5. 491, 1891 = Elaphoglossum.

latifolium Sw. Prod. 128 1788 = Elaphoglossum.

Laurentii Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 362. 94. 1897 = Leptochilus.

laurifolium Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 31. 1804 = Elaphoglossum.

laurifolium Hk. sp. 5. 250. 1864 = Stenochlaena.

Lechlerianum Mett. Fil. Lechl. 1. 3. 1856 = Elaphoglossum.

Lechlerianum Hk. sp. 5. 246. 1864 = Polybotrya.

Lepervanchii Bory; Fée, Acrost. 37 t. 9 f. 1. 1845 = Elaphoglossum conforme.

lepidoglossum Bak. Ann. Bot. 5. 492. 1891 = Elaphoglossum.

lepidopteris Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 5 t. 2. 1810 = Polypodium.

lepidotum Willd. sp. 5. 102. 1810 = Elaphoglossum plicatum.

lepidotum? Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 283. 1819 = Elaphoglossum strictum.

leprosum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 48. 1869 = Elaphoglossum.

leptophlebium Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 295. 1886 = Elaphoglossum.

leptophyllum Lam. et DC. Fl. franç. 2. 565. 1805 = Anogramma.

leptophyllum Fée, Acrost. 45 t. 17 f. 1. 1845 = Elaphoglossum.

Lessoni Mett.; Kuhn, Linn. 36, 60, 1869 = Elaphoglossum.

Liaisianum Glaziou; Fée, Cr. vasc. Br. 2. 13 t. 86 f. 2. 1872-73 = Elaphoglossum. strictum.

Lindbergii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 46. 1869 = Elaphoglossum hybridum.

Lindenii Bory; Fée, Acrost. 48 t. 18 f. 3. 1845 = Elaphoglossum.

Lindigii Karst. Fl. Col. 1. 5 t. 3. 1858 = Elaphoglossum.

Lindigii Bak. Syn. 423. 1868 = Leptochilus.

lineare Spr. Schrad. Journ. 1799². 267 = Lomaria woodwardioides.

lineare Hassk. Cat. Pl. Bogor. 3. 1844 = ? Photinopteris speciosa.

lineare Fée, Acrost. 47 t. 15 f. 2. 1845 = Elaphoglossum.

linearifolium Pr. Del. Prag. 1. 159. 1822 = Polybotrya cervina var.

lineatum Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 106. 1799 = Blechnum spicant.

lineatum Kuhn; Christ, Mon. Elaph. 146. 1899 = Elaphoglossum simplex var.

Lingua Thbg. Fl. Jap. 330 t. 33. 1784 = Cyclophorus.

Lingua Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 283.. 1819 = Elaphoglossum.

linguaeforme Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 103. 1799 = Elaphoglossum.

Linnaeanum Hk. 2 Cent. t. 26. 1860 = Leptochilus.

Listeri Bak. Journ. Linn. Soc. 25. 361. 1889 = Leptochilus.

Lloense Hk. Ic. pl. t. 657. 1844 = Elaphoglossum. lomarioides Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 21 t. 2. 1833 = Stenochlaena pollicina var. lomarioides Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 252. 1895 = Leptochilus. lomarioides Jenm. Bull. Dep. Jam. 5. 154. 1898 = A. aureum var. lonchophorum Kze. Farnkr. 1. 5 t. 2. 1840 = Leptochilus cuspidatus. lonchophyllum Fée, 8 mém. 68. 1857 = Elaphoglossum flaccidum var. longifolium Burm. Fl. Ind. 228, 1768 = Cyclophorus. longifolium Jacq. Coll. 2. 105. 1788 = Elaphoglossum. Lorentzii Hier. Engl. Jahrb. 22. 408. 1896 = Elaphoglossum. Lowei Fée, Acrost. 4, 9. 1845 = Elaphoglossum hirtum.

ludens Wall. List n. 2685. 1829 = Polybotrya appendiculata.

luridum Fée, Acrost. 35 t. 19 f. 1. 1845 = Elaphoglossum Schomburgkii.

luteum Desv. Prod. 211. 1827 = Notholaena.

Macahense Fée, Cr. vasc. Br. 2. 2 t. 79 f. 1. 1872-73 - Elaphoglossum Aubertii var.

macrophyllum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 61. 1869 = Elaphoglossum.

macropodium Fée, Acrost. 30 t. 6 f. 2. 1845 = Elaphoglossum Sieberi.

macrorhizum Bak. Ann. Bot. 5. 490. 1891 = Elaphoglossum.

madagascariense Kuhn; Bak. Ann. Bot. 5. 490. 1891 = Elaphoglossum.

magnum Bak. Gard. Chr. n. s. 20. 135. 1883 = Elaphoglossum.

Mandoni Mett.; Kuhn, Linn. 36. 47. 1869 = Elaphoglossum.

Mannianum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 46. 1868 = Elaphoglossum cinnamomeum.

Marantae L. sp. 2. 1071. 1753 = Notholaena.

Marantae Pallas, Reis. d. russ. Reich. 3. 293. 1776 - Woodsia ilvensis.

marginale Bak. Syn. 519. 1874 = Elaphoglossum.

marginatum L. sp. ed. II. 2. 1526. 1763 = Pteris grandifolia.

marginatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 185 t. 3 b. 1809 = A. aureum.

marginatum Wall. List n. 17. 1828; Fée, Acrost. 31. 1845 = Elaphoglossum conforme.

martinicense Desv.; Berl. Mag. 5. 309. 1811 = Elaphoglossum simplex var. martinicense Fée, Acrost. 45 t. 16 f. 3. 1845 = Elaphoglossum glabellum.

mascarenense Spr. Syst. 4. 37. 1827 = Leptochilus auriculatus.

Mathewsii Fée, Acrost. 54 t. 2 f. 2. 1845 = Elaphoglossum.

maximum Bak. Ann. Bot. 5. 490. 1891 = Elaphoglossum.

melanolepis Fée, Gen. 43. 1850-52 = Elaphoglossum.

melanopus Kze. Linn. 23. 214, 298. 1850 = Elaphoglossum hybridum var.

melanostictum Bl. Fl. Javae Fil. 26 t. 7. 1828 = Elaphoglossum.

meridense Kl. Linn. 20. 427. 1847 = Elaphoglossum.

Mettenii Kuhn, Linn. 36. 48. 1869 = Elaphoglossum.

mexicanum Fourn. Mex. pl. 1. 63. 1872 = Elaphoglossum hybridum.

Meyerianum Hk. Gard. Ferns t. 16. 1862 = Stenochlaena tenuifolia.

micans Mett.; Kuhn, Linn. 36. 50. 1869 = Elaphoglossum hirtum var.

micradenium Fée, Acrost. 43 t. 8 f. 1. 1845 = Elaphoglossum.

microlepis Kze. Linn. 23. 214, 299. 1850 = Elaphoglossum.

microlepis Sod. Cr. vasc. quit. 437. 1893 = Elaphoglossum subnudum.

microphyllum Bertol. Propag. agric. 6. 343. 1856; Misc. bot. 18. 19 t. 14. 1857. (Rend. Sess. Acc. Sci. Bol. 1856-57. 53. 1857) = Notholaena persica.

microphyllum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 46. 1868 = ? Elaphoglossum hybridum. Miersii Bak, Ann. Bot. 5. 490. 1891 = Elaphoglossum.

```
miniatum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 254 t. 3 f. 25-27. 1895 = Elapho-
                                                                 glossum.
minus Mett. Fil. Lips. 20. 1856 = Leptochilus.
minutum Pohl; Fée, Acrost. 39 t. 10 f. 3. 1845 = Elaphoglossum.
modestum Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 231. 1886 = Leptochilus.
mollissimum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 7 t. 2 f. 3. 1869 = Elaphoglossum villosum var.
Moorei E. Britton, Mem. Torr. Cl. 4. 271. 1895 = Elaphoglossum.
Moritzianum Kl. Linn. 20. 423. 1847 = Elaphoglossum villosum var.
Mülleri Fourn. Mex. pl. 1. 68 t. 1 f. 2. 1872 = Elaphoglossum.
muscosum Sw. Prod. 128. 1788 = Elaphoglossum.
nanum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 171 (seors. 19). 1849 = Polypodium
  (Craspedaria) sp. stat. juv.!
nanum Hk. sp. 5. 249. 1864 = Blechnum lanceolatum.
neglectum Bailey, Tr. Linn. Soc. N. S. Wales 5. 32. 1881; F. Muell. Fragm. 11.
  131. 1881 = Leptochilus.
nemorale Lam. Fl. franc. 1. 11. 1778 = Blechnum spicant.
neriifolium Wall. List n. 16. 1828 = Elaphoglossum petiolatum var.
nervosum Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 252. 1828 = Elaphoglossum.
nicotianaefolium Sw. Syn. 13, 199. 1806 = Leptochilus.
nigrescens Hk. sp. 5. 214. 1864 = Elaphoglossum.
nitidum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 168 (seors. 16). 1849 = Elaphoglossum
niveum Desv. Prod. 212. 1827 = Pellaea.
                                                           [hybridum var.
nivosum Kze. Bot. Zeit. 1845. 281 = Elaphoglossum tectum.
nodosum L. sp. 2. 1070. 1753 = Danaea.
Norrisii Hk. sp. 5. 215. 1864 = Elaphoglossum melanostictum.
Norrisii Cesati, Atti Acad. Napoli 78. 31. 1876 = Elaphoglossum Beccarianum.
notatum Fée, Acrost. 38 t. 10 f. 1. 1845 = Elaphoglossum.
nudum Kze.; Kl. Linn. 20. 422. 1847 = Elaphoglossum Gayanum.
nummularifolium Sw. Syn. 191, 419 t. 2 f. 1. 1806 = Cyclophorus.
nutans Hk. sp. 5. 244. 1864 = Polybotrya.
obcrenatum Fée, 11 mém. 4 t. 1 f. 2. 1866 - Guadeloupe - (Elaphoglossum?
obductum Klf.; Spr. Syst. 4. 34. 1827 = Elaphoglossum.
                                                               [sp. dubia).
obliquatum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 261. 1869 = Elaphoglossum Sellowianum.
obliquum Bl. Enum. 101. 1828 = A. aureum.
oblongum Desv. Berl. Mag. 5. 308. 1811 = Elaphoglossum conforme.
obovatum Bl. Enum. 102, 1828 = Cyclophorus nummularifolius var.
obscurum Fourn, Mex. pl. 1. 68. 1872 = Elaphoglossum.
obtusatum Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 510. 1818 = Elaphoglossum spathulatum var.
obtusifolium Willd. sp. 5. 107. 1810 — India orient. — (Leptochilus? sp. dub.)
obtusifolium Spr. Syst. 4. 34. 1827; Bl. Enum. 102, 1828 = Elaphoglossum
oligarchicum Bak. Syn. 418. 1868 = Leptochilus.
                                                               decurrens.
oligodictyon Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 261. 1887 = Leptochilus.
omphalodes Fée, Cr. vasc. Br. 2. 7 t. 81 f. 2. 1872-73 = Elaphoglossum villosum
  vel E. Lindenii.
ophioglossoides Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 451. 1843 = Elaphoglossum
  decurrens.
Orbignyanum Fée, Acrost. 56 t. 13 f. 2. 1845 = Elaphoglossum laminarioides.
ornatum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 44. 1869 = Elaphoglossum.
osmundaceum Hk. sp. 5. 246. 1864 = Polybotrya.
ovalifolium Boj. Hort. Maur. 414. 1837 (nomen) = Elaphoglossum conforme
```

ovalifolium Fée, Cr. vasc. Br. 1. 3 t. 4 f. 1. 1869 = Elaphoglossum,

```
ovatum Hk. et Grev. lc. Fil. t. 146 1829 = Elaphoglossum.
ovatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 164 (seors. 12). 1849 = Elaphoglossum
  squamipes.
ovatum Fée, Cr. vasc. Br 2. 3 t. 80 f. 2. 1872-73 = Elaphoglossum conforme.
pachydermum Fée, Acrost. 47. 1845 = Elaphoglossum.
pachyphyllum Kze. Linn. 9. 26. 1834 = Elaphoglossum.
paleaceum Hk. et Grev. Ic. Fil. sub t. 235. 1831 = Elaphoglossum hirtum.
pallidum Bak. JoB. 1879. 263 = Elaphoglossum.
pallidum Beyrich; Christ, Mon. Elaph. 60. 1899 = Elaphoglossum flaccidum.
palustre Hk. sp. 5. 214. 1864 = Elaphoglossum.
palustre Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 577. 1880 = Stenochlaena.
pandurifolium Hk. sp. 5. 271. 1864 = Leptochilus.
papillosum Bak. JoB 1877. 167 = Elaphoglossum.
papyraceum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 4 t. 3 f. 1. 1869 = Elaphoglossum flaccidum.
Patini Bak. Syn. 519. 1874 = Elaphoglossum.
pectinatum L. sp. 2. 1068, 1753 = Schizaea.
pellucido-marginatum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 255. 1895 = Elapho-
  glossum gorgoneum.
 peltatum Sw. Schrad. Journ. 1800<sup>2</sup>. 11. 1801 = Elaphoglossum.
pennula Poir. Enc. Suppl. 1. 125, 1810 = Schizaea.
 perelegans Fée, Acrost. 55 t. 23. 1845 = Elaphoglossum.
 pervium Lindm, Ark. för Bot. 1, 254 t. 8 f. 7, 1903 = Leptochilus serrati-
 petiolatum Sw. Prod. 128. 1788 = Elaphoglossum.
                                                                    folius.
 petiolosum Desv. Berl. Mag. 5. 309. 1811 = Elaphoglossum.
 phanerodictyon Bak. Boll. Soc. Brot. 4. 156 t. 2 f. C. 1886 = Leptochilus.
 phlebodes Kze. Lin. 9. 33. 1834 = Stenochlaena marginata.
 Photinopteris *Bak. * Salom. Nom. 10. 1883 — Ins. Admiralitatis.
 pilosella Spr. Syst. 4. 34. 1827
                                                         Elaphoglossum
                                                        spathulatum var.
 piloselloides Pr. Rel. Haenk. 1. 14 t. 2 f. 1. 1825
 pilosiusculum Wikstr. Vet. Ak. Hdl. 1825. 439. 1826 = ? Dryopteris africana.
 pilosum H.B. Willd 5 103. 1810 = Elaphoglossum.
 pilosum L. v. Buch, Beschr. Canar. Ins. 189. 1825 (nomen) = Dryopteris
   africana.
 Pittieri Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 243. 1896 = Stenochlaena.
 platyneuron L. sp. 2. 1069. 1753 = Asplenium.
 platynevron Fée, Acrost. 43 t. 4 f. 1. 1845 = Elaphoglossum apodum.
 platyrhynchos Hk. sp. 5. 280. 1864 = Hymenolepis.
 plicatum Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 103. 1799 = Elaphoglossum.
 plumbicaule Bak, Svn. 413, 1868 = Polybotrya,
 Plumieri Desv. Prod. 209. 1827 = Elaphoglossum petiolatum.
 Plumieri Fée, Acrost. 50, 1845 = Elaphoglossum villosum var.
 plumosum Fée, Acrost. 54 t. 20 f. 1. 1845 = Elaphoglossum.
 podotrichum Desv. Berl. Mag. 5 309. 1811 = Elaphoglossum undulatum.
 Poeppigianum Fée, Gen. 43. 1850-52 = Elaphoglossum villosum.
 polybotryoides Bak. JoB. 1881. 207 = Polybotrya p.
  polyphyllum Hk. sp. 5. 243. 1864 = Stenochlaena decrescens.
  polyphyllum Hk. sp. 5. 269. 1864 = Polybotrya.
  polypodioides L. sp. 2. 1068. 1753 = Polypodium p.
  polypodioides Thouars, Fl. Trist. d'Ac. t. 2. 1804 = Blechnum penna marina.
  polystichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 57. 1869 = Elaphoglossum Hoffmanni.
```

polytrichoides Thours, Fl. Trist. d'Ac. 32 t. 2 (polypodioides). 1804 = Blechnum penna marina. Poolii Bak. Ann. Bot. 5. 493. 1891 = Elaphoglossum. Portoricense Spr. Nova Acta 10. 226. 1821 = Leptochilus alienus. potentillaefolium Bomm.; Christ, Mon. Elaph. 59, 1899; (Bull. Soc. bot. Belg. 35, 242, 1896) = Elaphoglossum peltatum. praecelsum André ap. Christ, Mon. Elaph. 121. 1899 = Elaphoglossum. praelongum Fée, Cr. vasc, Br. 1. 9 t. 3 f. 2. 1869 = Elaphoglossum Preslianum. ?praestantissimum Bory ap. Fée, Acrost. 89 1845 (syn.). HB. 423. NPfl. 336 - India occ. - Neurocallis Fée, Acrost. 89 t. 52, 1845; Chrysodium Mett. 1856: Lomagramme Gris. 1864. Preslianum Fée, Acrost. 46. (t. 24 f. 1?). 1845 = Elaphoglossum. Preslianum Hk. sp. 5. 265. 1864 = Leptochilus. Prestoni Bak. Gard. Chr. 1872. 1555 = Elaphoglossum scolopendrifolium var. Prieuriana Kl. Linn. 20. 429. 1847 = Stenochlaena marginata. Pringlei Dav. Bot. Gaz. 21, 253, 1894 = Elaphoglossum. procurrens Mett.; Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 194. 1860 = Elaphoglossum. producens Fée, Cr. vasc. Br. 2. 4 t. 80 f. 1. 1872 = Elaphoglossum lingua. proliferum Bl. Enum. 104. 1828 = Leptochilus cuspidatus. proliferum Hk. Ic. pl. t. 681-682, 1844 = Leptochilus subcrenatus. propinguum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 45. 1869 = Elaphoglossum. proximum Bomm, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 241. 1896 = Elaphoglossum lloense. pterioides Bernh. Schrift. Akad. Erfurt 1802. 18. f. 11. = Notholaena trichomanoides. pterioides R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 145. 1810 = Neurosoria, pubens Bak, Syn. 414. 1868 = Polybotrya. pulchellum Bak. Fl bras. 12, 600, 1870 = Elaphoglossum Lindenii, pulchrum L. sp. 2. 1072. 1753 = Asplenium adiantum nigrum. pumilum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 23 t. 2 f. 2. 1842 = Elaphoglossum spathulatum. punctatum L. sp. ed. II. 2. 1524. 1763 = Polypodium. punctatum L.fil. Suppl. 444. 1781 punctulatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 12. 1801 } = Leptochilus auriculatus. punctulatum Pr. Rel. Haenk. 1. 16. 1825 = Leptochilus Preslianus. pusillum Mett.; Kuhn, Linn. 36, 43, 1869 = Elaphoglossum. pygmaeum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 42. 1869 = Elaphoglossum. quercifolium Retz. Obs. 6. 39. 1791 = Leptochilus zeylanicus. quitense Bak. Ann. Bot. 5. 493. 1891 = Elaphoglossum. Quoyanum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 306 t. 3. 1827 = Leptochilus cuspidatus var. rabdolepis Fée, Gen. 42 t. 1 f. 1. 1850-52 = Elaphoglossum ovatum. Raddianum Hk. et Gr. Ic. Fil. t. 4. 1827 = Elaphoglossum spathulatum. Raddianum Kze.; Hk. sp. 5. 264. 1864 = Leptochilus guianensis. Raddii Desv. Prod. 209. 1827 = Elaphoglossum spathulatum. radiatum König; Poir. Enc. Suppl. 1. 128. 1810 = Actiniopteris australis. ramentaceum Roxb. Calc. Journ. 4. 479. 1844 — Hemionitis arifolia. ramosissimum Fée, Acrost. 53 t. 22 f. 3. 1845 = Elaphoglossum ovatum. rampans Bak. Syn. 518. 1874 = Elaphoglossum. Rawsoni Bak. Ann. Bot. 5. 496, 1891 = Leptochilus. recognitum Kze.; Fourn. Mex. pl. 1. 67. 1872 = Elaphoglossum villosum.

Reichenbachii Moritz; Kuhn, Linn. 36. 42. 1869 = Elaphoglossum. repandum Bl. Enum. 104, 1828 = Leptochilus cuspidatus,

reptans Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 104. 1799 = Elaphoglossum.

Requinianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 304 t. 4. 1827 = Platytaenia.

reticulatum Klf. Enum. 64. 1824 = Elaphoglossum.

revolutum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 163 (seors. 11). 1849 = Elaphoglossum. revolvens Kze.; Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 203. 1864 (nomen); Kuhn, Linu. 36. 57. 1869 = Elaphoglossum.

Richardi Hk. sp. 5. 256. 1864 = Elaphoglossum.

rigens Pr. Epim. 180. 1849 = A. aureum.

rigidum Wall. List n. 27. 1828 = Photinopteris speciosa.

rigidum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 7 t. 83 f. 1. 1872-73 = Elaphoglossum simplex.

Rimbachii Sod. Cr. vasc. quit. 478, 1893 = Elaphoglossum.

rivulare Wall. List n. 2165. 1829 = Leptochilus decurrens.

rivulare Hk. sp. 5. 263, 1864 = Leptochilus.

Roezlii Schaffn.; Fée, 8 mém. 69. 1857 = Elaphoglossum.

rubescens Kuhn ap. Christ, Mon. Elaph. 93. 1899 (syn.) = Elaphoglossum.

rubicundum Pohl; Ettingsh. Farnkr. 4 t. 3 f. 2. 1865 = Elaphoglossum latifolium.

rubiginosum Fée, Acrost. 47 t. 5 f. 1, t. 13 f. 1. 1845 = Elaphoglossum tectum. rufescens Liebm, Vid. Selsk. Skr. V. 1. 171 (seors. 18). 1849 = Elaphoglossum.

rufidulum Willd.; Kuhn, Fil. Afr. 47. 1868 = Elaphoglossum.

rufum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1320. 1759 = Gymnopteris.

rufum Spr. Syst. 4. 31. 1827 = Blechnum discolor.

rupestre Karst. Fl. Col. 1. 118 t. 59. 1860 = Elaphoglossum.

Ruta muraria Lam. Illustr. t. 865 f. 1. -. = Asplenium.

salicifolium Willd.; Klf. Enum. 58. 1824 = Elaphoglossum petiolatum.

salicinum Hk. sp. 5. 265, 1864 = Leptochilus.

Salvini Bak.; Hemsl. Biol. Centr. Amer. 3. 688. 1885 = Elaphoglossum.

samoense Bak. Syn. 407. 1868 = Elaphoglossum.

sanctum L. Syst. Nat. ed. X. 2, 1320, 1759 = Dryopteris.

Sartorii Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 166 (seors. 14). 1849 = Elaphoglossum

savaiense Bak. Ann. Bot. 5. 494. 1891 = Elaphoglossum. [dissimile

scalpellum Mart. Ic. Cr. Bras. 86. 1834 = Elaphoglossum latifolium.

scalpturatum Kze. Bot. Zeit. 1848. 103 = Leptochilus.

scalpturatum Pr. Epim. 181. 1849 = A. aureum.

scalpturatum Lindm. Ark. för Bot. 1. 253 t. 8 f. 9. 1903 = Leptochilus curupirae. scandens Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 284. 1819; Pl. bras. 1. 6 t. 18. 1825 = Leptochilus guianensis.

scandens Bory; Fée, Acrost. 33. 1845 = Elaphoglossum lingua var.

scandens Hk. sp. 5. 249. 1864 = Stenochlaena palustris.

scapellum Fée, Acrost. 32 t. 10 f. 2. 1845 (err.) = A. scalpellum Mart.

scapellum Kze.; Fée, 9 mém. 1. 1857 = Elaphoglossum.

scariosum Sw. Syn. 16. 1806 = Notholaena.

Schaffneri Fée; Fourn. Mex. pl. 1. 64, 1872 = ? Elaphoglossum flaccidum.

Schiedei Kze, Anal. 10. 1837 = Elaphoglossum dissimile.

schizolepis Bak. Journ, Linn. Soc. 15, 421, 1876 = Elaphoglossum.

schizolepis Bak. JoB. 1881. 368 = Elaphoglossum Curtisii,

Schlimense Fée, 8 mém. 68. 1857 = Elaphoglossum.

Schmitzii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 51. 1869 = Elaphoglossum dissimile.

Schomburgkii Fée, Acrost. 32 t. 8 f. 2. 1845 = Elaphoglossum.

scolopendrifolium Raddi, Pl. Bras. 1. 4 t. 16, 1825 = Elaphoglossum.

Index Filicum, ed. 5.5.1905.

```
seetacoonense Roxb. Calc. Journ. 4. 480. 1844 — Chittagong.
    (Plagiogyria vel Stenochlaena sp.).
sejunctum Kuhn, Fil. Afr. 47. 1868 (nomen) — Sierra Leone. — (Elaphoglossum sp.).
Sellowianum Kl.; Kuhn, Linn. 36. 52. 1869 = Elaphoglossum.
semicordatum Bak. Syn. 422. 1868 = Leptochilus virens.
semipinnatifidum Hk. sp. 5. 273. 1864 = Leptochilus alienus var.
semipinnatum Roxb. Calc. Journ. 4. 480, 1844 = ? Leptochilus latifolius.
septentrionale L. sp. 2. 1068. 1753 = Asplenium
serratifolium Mertens; Klf. Enum. 66. 1824 = Leptochilus.
serratifolium Lindm. Ark. för Bot. 1, 252 t. 8 f. 8, 1903 = Leptochilus con-
  taminoides.
serratum Lam. Illustr. t. 865 f. 2; Poir. Enc. Suppl. 1. 121. 1810 = Poly-
  podium minimum (f. Moore); = Schizaea serrata (f. Fée).
serratum Bak. Syn. 524. 1874 = Leptochilus.
serrulatum Sw. Prod. 128. 1788 = Polypodium.
serrulatum Willd. sp. 5. 113. 1810 (Plum. t. 81) — Hispaniola.
    Polybotrya? Plumieri Moore 1857.
sessile Fée, Gen. 43. 1850-52 (nomen) = Elaphoglossum.
setigerum Sod. Cr. vasc. quit. 453. 1893 = Elaphoglossum Aubertii.
setosum Wall. List n. 30. 1828 = Polybotrya appendiculata.
setosum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 169 (seors. 17). 1849 = Elaphoglossum
Sherringii Bak. Ann. Bot. 6. 100. 1892 = Elaphoglossum.
                                                                 [villosum.
Sieberi Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 237, 1831 = Elaphoglossum.
siliquoides Jenm. JoB. 1881. 53 = Elaphoglossum.
siliquosum L. sp. 2. 1070. 1753 = Ceratopteris thalictroides.
simplex Sw. Prod. 128, 1788 = Elaphoglossum.
simplex Blanco, Fl. Filip. 826. 1837 - Ins. Philipp.
sinuatum Lagasca; Sw. Syn. 14. 1806 = Notholaena.
 Smithii Bak. Ann. Bot. 5. 169, 1891 = Elaphoglossum.
 Smithii Racib. Bull. int. Ac. Cracovie 1902. 59 = Stenochlaena Raciborskii.
 Sodiroi Bak. JoB. 1877. 167 = Elaphoglossum.
 sorbifolium L. sp. 2. 1069. 1753 = Stenochlaena.
 spathulatum Bory, Voy. 1. 363 t. 20 f. 1. 1804 = Elaphoglossum.
 spathulinum Raddi, Pl. Bras. 1. 3 t. 15 f. 2. 1825 = Elaphoglossum spathu-
 speciosum Willd. sp. 5. 117. 1810 = A. aureum.
                                                                latum var.
 spectabile Zoll. Syst. Verz. 33. 1854 = A. aureum.
 spectabile Racib. Pterid. Buit. 54. 1898 = Stenochlaena sorbifolia var. 8.
 sphenophyllum Kze. Anal. 11 t. 7. 1837 = Elaphoglossum flabellatum.
 Spicant Willd, Fl. Berol, Prod. 289, 1787 = Blechnum.
 spicatum L.fil. Suppl. 444. 1781 = Hymenolepis.
 spinulosum Noronha, ex Thouars, Mél. bot. et voy. —. 1811 — Madagascar.
 spissum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 8 t. 2 f. 2. 1869 = Elaphoglossum conforme.
 splendens Bory; Willd. sp. 5. 104. 1810; Poir. Enc. Suppl. 1. 120, 1810 =
   Elaphoglossum hirtum var.
 sporadolepis Kze.; Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 194. 1860 (nomen); Kuhn,
   Linn. 36. 59. 1869 = Elaphoglossum.
 Spruceanum Fèe; Christ, Mon. Elaph. 32. 1899 = Elaphoglossum latifolium.
 Sprucei Bak. Syn. 411. 1868 = Elaphoglossum.
 squamatum Sw. Syn. 11. 1806 = A. squamosum.
 squamipes Hk. Ic. Pl. t. 197. 1837 = Elaphoglossum.
```

squamosum Cav. Anal. Hist. Nat. 1, 104, 1799; Descr. 239, 1802 — Ins. Mariannae. Peru. - A. squamatum Sw. 1806; Olfersia Pr. 1836; Elaphoglossum Moore 1857. squamosum Sw. Schrad. Journ. 1800². 11. 1801 = Elaphoglossum hirtum. squarrosum Kl. Linn. 20. 424. 1847 = Elaphoglossum. staphyleum Link, Hort. Berol. 2, 47, 1833 — Hort. stelligerum Wall. List n. 2167, 1829; Bak, Syn. 521, 1874 = Elaphoglossum petiolatum. Stemaria Pal. Beauv. Fl. d'Oware 1. 2 t. 2. 1804 = Platycerium. stenophyllum Sod, Cr. vasc. quit. 468. 1893 = Elaphoglossum. Stenopteris Kl. Linn. 20. 420. 1847 = Elaphoglossum brachyneuron. stenosemioides Bak, Journ. Linn. Soc. 22. 230. 1886 = Polybotrya. stigmatolepis Fée, Acrost. 62 t. 24 f. 2. 1845 = Elaphoglossum. stipitatum Bory; Fée, Acrost. 38 t. 4 f. 3. 1845 = Elaphoglossum. stramineum Mett. Ann. sc. nat. V. 2, 200. 1864 = Elaphoglossum. stramineum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 238. 1869 = Elaphoglossum Aubertii. strictum Raddi, Pl. Bras. 1. 3 t. 15 f. 3. 1825 = Elaphoglossum. subcordatum Cav. Anal. Cienc. 4. 97. 1801 = Notholaena Marantae. subcrenatum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 110. 1829 = Leptochilus. subdiaphanum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 205. 1831 = Elaphoglossum nervosum. suberectum Bak. JoB. 1881. 207 = Polybotrya. subrepandum Hk, sp. 5, 275, 1864 = Leptochilus Zollingeri. subsessile Bak. JoB. 1884. 143 = Elaphoglossum. subsessile Bak. Kew Bull. 1897. 300 = Elaphoglossum malgassicum. succisaefolium Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 31. 1804 (?) (an succisum?) = Elaphosulphureum Sw. Prod. 129. 1788 = Gymnogramma. glossum. taccaefolium Hk. sp. 5. 278. 1864 = Leptochilus latifolius var. tahitense Carr. in Seem. Fl. Vit. 373. 1873 = Elaphoglossum. tambillense Hk. Ic. pl. t. 636. 1844 = Elaphoglossum. Tanajense Kuhn, Linn. 36. 50. 1869 = Elaphoglossum auricomum. tartareum Cav. Descr. 242. 1802 = Ceropteris. Tatei Bak. Syn. 518, 1874 = Elaphoglossum amygdalifolium. Taylori Bail, Trans, Accl. Soc. Queensl. 1884; Syn. Queensl. Fl. Suppl. I. 65, 1886 tectum H.B. Willd. sp. 5. 102. 1810 = Elaphoglossum. = Leptochilus. tenellum Desv. Prod. 210. 1827 = Elaphoglossum spathulatum. (an E. lineare?). tenerum Fée; Kuhn, Linn. 36. 52. 1869 = Elaphoglossum. tenerum Bak. JoB. 1878. 302 = Elaphoglossum Balansae. tenue Retz. Obs. 6. 39. 1791 = Cheilanthes tenuifolia. tenuiculum Fée, 10 mém, 6 t. 29 f. 2, 1865 = Elaphoglossum. tenuifolium Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1, 163 (seors. 11). 1849 = Elaphotenuifolium Bak, Syn. 412. 1868 = Stenochlaena. [glossum. tereticaulon Desv. Berl. Mag. 5. 310. 1811 = ? Pellaea nivea var. terminans Wall. List n. 2168. 1829 = Leptochilus virens. Teysmannianum Bak. Malesia 3. 56. 1886 = Stenosemia. thalictroides L. sp. 2. 1070. 1753 = Ceratopteris. Thelypteris L. sp. 2. 1071. 1753 = Dryopteris. Thomsoni Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 111. 1876 = Dryostachyum. Tolimense Kuhn ap. Christ, Mon. Elaph. 124. 1899 (syn.) = Elaphoglossum.

tomentosum Bory; Willd. sp. 5. 101. 1810 = Elaphoglossum. Tonduzii Christ, Mon. Elaph. 45. 1899 = Elaphoglossum.

Tosaense Yatabe, Bot. Mag. Tokyo 5, 149 t. 24, 1891 = Elaphoglossum. Tovarense Moritz; Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 194. 1860; Kuhn, Linn. 36. 60. 1869 = Elaphoglossum latifolium. tricholepis Bak. JoB. 1891. 5 = Elaphoglossum. tricuspe Hk. sp. 5. 272 t. 304. 1864 = Leptochilus. trifoliatum L. sp. 2. 1070, 1753 = Trismeria. trifoliatum Houtt, Pfl. Syst. 131. 90 t. 95 f. 3. 1786 = Pteris ensiformis. trifrons Commers.; Mirb. Dict. sci. nat. 1. 244. 1816 = Stenochlaena pollicina. trinerve Hassk. Cat. Pl. Bogor. 3. 1844 = Cheiropleuria bicuspis. tripartitum Hk. et Grev. lc. Fil. t. 118. 1829 = Elaphoglossum flabellatum. tripinatum Blanco, Fl. Filip. 826. 1837 - Ins. Philipp. triquetrum Wall. List n. 23. 1828 = Plagiogyria euphlebia. triste Vell. Fl. flum. 11. t. 90. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 453. 1881 = ? Leptochilus serratifolius. trivittatum Sod. Rec. 82. 1883 = Elaphoglossum. truncicola Karst, Fl. Col. 1, 121 t. 60, 1860 = Elaphoglossum. umbrosum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 174 (seors, 22). 1849 = Leptochilus. undulatum Willd. sp. 5. 105. 1810 = Elaphoglossum. unitum Bory; Fée, Acrost. 44. 1845 = Elaphoglossum affine Urvillei Pr. Epim. 181. 1849 = A. aureum. vagans Mett.; Kuhn, Linn. 36. 58. 1869 = Elaphoglossum. variabile Hk. sp. 5. 277. 1864 = Leptochilus decurrens. varians Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 56. 1861 = Leptochilus. velleum Ait. Hort. Kew. 3. 457. 1789 = Notholaena. venustum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 168 (seors. 16). 1849 = Elaphoglossum Lindenii. venustum Fée, 8 mém. 68. 1857 = Elaphoglossum araneosum. versatile Sod. Rec. 76. 1883 = Elaphoglossum scolopendrifolium. Vespertilio Mett. Fil. Lips. 20. 1856 = Cheiropleuria bicuspis. vestitum Ham.; Wall. List n. 2164. 1829 (nomen) = Elaphoglossum tomenvestitum Schl. et Cham. Linn. 5. 605. 1830 = Elaphoglossum. vestitum Lowe; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 235 (paleaceum). 1831 = Elaphoglossum hirtum. Vieillardii Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 55. 1861 = Elaphoglossum. villosum Sw. Prod. 128, 1788 = Elaphoglossum. virens Wall. (List n. 1033. 1828. dub.); Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 221. 1831 = Leptochilus. virens Bak. Syn. 420. 1868 = Leptochilus virens, subcrenatus, scalpturatus, viride Fourn. Mex. pl. 1. 66. 1872 = Elaphoglossum. [acrostichoides. viridifolium Jenm. JoB. 1886. 273 = Elaphoglossum. viscidum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 12 t. 86 f. 1. 1872-73 = Elaphoglossum. viscosum Sw. Syn. 10, 193. 1806 = Elaphoglossum petiolatum. viviparum L.fil. Suppl. 444. 1781 = Asplenium. viviparum Cav. Descr. 240. 1802 = ? Onychium siliculosum. viviparum Ham.; Spr. Syst. 4. 36. 1827 — Polybotrya appendiculata var. Volkensii Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 81. 1895 = Elaphoglossum. Wageneri Kze. Linn. 25. 746. 1853 = Elaphoglossum plumosum. Wallii Bak. JoB. 1872. 146 = Leptochilus. Wawrae Luerss. Flora 1875. 420 = Elaphoglossum, Webbii Bory; Fée, Acrost. 51 t. 24. 1845 = Elaphoglossum apodum.

Welwitschii Bak. Syn. 521. 1874 = Elaphoglossum.

Wightianum Wall. List n. 2163. 1829 = Polybotrya appendiculata.

Wightianum Pr. Tent. 241. 1836 = A. aureum.

Wilkesianum Hk. sp. 5. 247. 1864 = Polybotrya.

Wrightii Mett.; Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 194. 1860 = Elaphoglossum. xanthoneuron Kze.; Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 194. 1860 = Elaphoglossum. Yapurense vide japurense.

Yatesii Sod. Anal. Univ. Quito 4. 174, 1890 = Elaphoglossum.

Yoshinagae Yatabe, Bot. Mag. Tokyo 5. 109 t. 23. 1891 = Elaphoglossum.

yunnanense Bak. Kew Bull. 1898. 233 = Elaphoglossum petiolatum var.

Zollingeri Kze. Bot. Zeit. 1846. 419 = Leptochilus.

ACTINIOPTERIS Link, Fil. spec. 73, 79. 1841 — (Polypodiaceae Gen. 79). australis (L.fil.) Link, Fil. sp. 80. 1841 — Africa. Asia trop.

Acrostichum L.fil. Suppl. 444. 1781; Asplenium Sw. 1801; Belvisia Mirb. 1802; Pteris Thouars —.; Hk. et Grev. 1827; Acropteris Link 1833; Blechnum flabellatum Pr. 1836 — Acrostichum dichotomum Forsk. 1775 (non L. 1753); Pteris Kuhn 1867; Actiniopteris Kuhn 1871; Acrostichum radiatum König msc.; Poir. 1810; Asplenium Sw. 1801; Acropteris Link 1833; Blechnum Pr. 1836; Pteris Boj. 1837; Actiniopteris Link 1841. HB. 246, Chr. 175. NPfi. 288.

dichotoma Kuhn, Bot. Zeit. 1871. 504 = A australis. radiata Link, Fil. sp. 80. 1841 = A. australis.

ACTINOPHLEBIA Presl, Abh. böhm. Ges. V. 5. 355. 1848 = Hemitelia.

horrida Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5, 355, 356, 1848.

obtusa Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 356. 1848 = H. subincisa.

Actinopteris J. Smith, Bot. Mag. 72 Comp. 20. 1846. (Cheilanthes §) = Adiantopsis. ACTINOSTACHYS Wallich, List n. 1. 1828; Hook. Gen. t. 111. 1842 = Schizaea.

digitata Wall. List n. 1. 1828.

Germani Fée, 11 mém. 123 t. 29 f. 3. 1866.

pennula Hk. Gen. t. 111 A. 1842.

subtrijuga Pr. Suppl. 73, 1845 = S. penicillata.

trilateralis J. Sm. Lond. JoB. 1. 202, 1842 = S. pennula

ADECTUM Link, Fil. spec. 41, 42. 1841 = Dennstaedtia.

pilosiusculum Link, Fil. sp. 42. 1841 = D. punctilobula.

ADENODERRIS J. Smith, Hist. Fil 222, 1875 = Polystichum.

glandulosa J. Sm. Hist. Fil. 223. 1875 = P viscidulum.

ADENOPHORUS Gaudichaud, Ann. sc. nat. 3. 508. 1824 = Polypodium.

bipinnatus Gaud. Ann. sc. nat. 3. 508. 1824 = P. tamariscinum.

hymenophylloides Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 176. 1830.

minutus Gaud. Ann. sc. nat. 3. 508. 1824 = P. hymenophylloides.

? pinnatifidus Gaud. Freyc. Voy. Bot. 365. 1827 = P. adenophorus.

Tamarisci Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 175. 1830 = P. tamariscinum.

tripinnatifidus Gaud. Ann. sc. nat. 3. 508. 1824 = P. tamariscinum.

Adiantastrum Fée, 8 mém. 115. 1857 (Adiantopsis §) = Adiantopsis.

Adiantellum Presl, Tent. Pterid. 157. 1836 (Adiantum §) = Adiantum.

ADIANTOPSIS Fée, Gen. Fil. 145. 1850-52 — (Polypodiaceae Gen. 69).

alata Prantl, Gartenfi. 32. 99 t. 1115. 1883. NPfl. 272 — Brasilia. Guiana. californica Moore, Ind. XXXVII. 1857 — Hypolepis.

capensis (Thbg.) Fée, Gen. 145. 1850-52 - Africa austr.

Bonii Christ, Journ. de Bot. 8. 150. 1894 - Tonkin. Siam. Bonplandii Desv. Prod. 309. 1827 = A. serrato-dentatum. borbonicum Jacq. Coll. 3. 286 t. 21 f. 1. 1789 = Asplenium achilleifolium. boreale Pr. Tent. 158. 1836 = A. pedatum.

brasiliense Raddi, Pl. Bras. 1. 57 t. 76. 1825. Chr. 141 — Brasilia.

A. curvatum β HB. 474, A. pubescens Raddi 1819 (non Schkuhr 1809). brasiliense Link, Hort. Berol. 2. 13. 1833 = A. latifolium. Braunii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 75. 1869 — Mexico. Venezuela.

A. convolutum Fourn, 1872. HB. 474. Burnii Moore, Gard. Chr. III. 1, 447. 1887 - Hort. caffrorum L.fil. Suppl. 447. 1781 = Mohria. caffrorum Sw. Schrad. Journ. 1800². 85. 1801 = Cheilanthes hirta. calcareum Gardn. in Hk. Ic. pl. t. 467, 1842. HB. 115. NPfl. 283 — Brasilia. cantoniense Hance, Ann. sc. nat. IV. 15. 229. 1861 = A. capillus junonis. capense Thbg. Prod. Fl. Cap. 173. 1800 = Adiantopsis. capillus Sw. Schrad. Journ. 1800². 83. 1801 = A. capillus veneris. Capillus Gorgonis Webb in Hk. Niger Fl. 192. 1849 = A. caudatum. capillus junonis Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 49. 1845; Milde, Bot. Zeit. 1867. 148. HB. 114. NPfl. 283 — China.

A. cantoniense Hance 1861. HB. ed. I. 114. capillus veneris L. sp. 2. 1096. 1753. HB. 123. Chr. 138. NPfl. 284 — Europa occ. et austr. Africa. Asia temp,-Himalaya, Ceylon. Queensland. Polynesia. U. S. A. merid. et occ.-Columbia-Amazonas. ? Ind. occ.

A. capillus Sw. 1801 — A. emarginatum Bory; Willd. 1810 — A. Wattii Bak. 1881 — A. Levingei Bak. 1891. NPfl. 284.

cardiochlaena Kze. Linn. 17. 569. 1843 = A. polyphyllum. cassioides Desv. Prod. 309. 1827 = A. serrato-dentatum.

caudatum L. Mant. 308. 1771. HB. 115. Chr. 134. NPfl. 283 -- Africa et Asia tropica. Ins. N. Hebridae.

- A. hirsutum Bory 1804 - A. ciliatum Bl. 1828. cayennense Willd.; Kl. Linn. 18. 552, 1844 — Guiana. Amazonas. celebicum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 428. 1896; Ann. Jard. Buit. 15. 105. 1897 - Celebes.

Charlottae ht.; Möller's Gärtner Zeit. 1890. 377; Gartenfl. 53. 216. 1904 - Hort. chilense Klf. Enum. 207. 1824. (HB. 123) - Peru-Chile. Juan Fernandez. chinense Burm, Fl. Ind. 236. 1768 = Odontosoria.

chusanum L. sp. 2. 1095. 1753 = Odontosoria chinensis.

cicutaefolium Lam. Enc. 1. 44. 1783 = Cheilanthes tenuifolia.

cicutaefolium Noronha, Prod. Phyt. ex Thouars, Mél. bot. et voy. -. 1811 -

ciliatum Bl. Enum. 215. 1828 = A. caudatum.

Madagascar.

Claesianum L. Lind. et Rod. L'Ill. Hort. 1894. 137 t. 9 - Hort. (e Brasilia). Claussenii Fée, Gen. 115. 1850-52 = A. pulverulentum.

clavatum L. sp. 2. 1096. 1753 = Odontosoria.

clavatum Forst. Prod. 83. 1786 = Odontosoria angustifolia.

Gollisii Moore, Gard. Chr. n. s. 25. 681. 1886 - Hort.

concinnum H.B. Willd. sp. 5. 451. 1810. HB. 123. Chr. 139. NPfl. 286 - Amer trop. - A. tenerum Schkuhr 1809 (non Sw. 1788).

concinnum β subscandens Bak. Syn. ed. I. 123. 1867 = A. subvolubile.

colpodes Moore, Gard. Chr. 1865. 530. HB. 124. NPfl. 286 - Ecuador. Peru. Argentina.

confine Fée, 10 mém. 14 t. 32 f. 1. 1865 — Ins. Comorae. Madagascar. Réuniou.
 conicum Vell. Fl. flum. 11 t. 97. 1827; Arch. Mus. Rio Jan. 5, 455. 1881
 A. subcordatum.

convolutum Fourn. Mex. pl. 1. 127 t. 6, 1872 = A. Braunii.

Cooperi Bak. JoB. 1887. 25 - Costa Rica.

coriandrifolium Lam. Fl. franc. 1. 29. 1778 = A. capillus veneris.

crenatum Willd. sp. 5. 446. 1810 (Plum. t. 48) - Hispaniola.

A. quadriternatum Desv. 1811. (an A. cristatum?).

crenatum Poir. Enc. Suppl. 1. 137. 1810 = A. Poiretii.

crenatum Bak. Syn. 120, 1867 = A. Wilesianum.

cristatum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1328, 1759, HB, 118, Chr. 136, NPfl. 284 —

Ind. occ. Guiana. Venezuela. Brasilia. — A. tomentellum Fée 1869.

Cubense Hk. sp. 2. 8 t. 73 A. 1851 = A. melanoleucum.

cultratum Willd. Phyt. 14 t. 10 f. 2. 1794 = Lindsaya.

cultratum Pr. Tent. 157, 1836 (nomen) — Brasilia. — (an seq.?).

cultratum J. Sm.; Hk. sp. 2, 34, 1851 = A. trapezoides.

cultrifolium Noronha, Prod. Phyt. ex Thouars, Mél. bot. et voy. — 1811 — cuneatum Forst. Prod. 84. 1786 — Lindsaya. [Madagascar.]

cuneatum Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 23 t. 26, 1810, HB. 124. Chr. 138. NPfl. 286 — Brasilia-Argentina-Peru.

cuneifolium Stokes, Bot. Mat. Med. 4. 612. 1812 = A. capillus veneris.

Cunninghami Hk. sp. 2. 52 t. 86 A. 1851. NPfl. 286 — N. Zealand c. ins. adj. Australia. — A. affine auctt. HB. 117 (non Willd. 1810 t. Kuhn).

curvatum Klf. Enum. 202. 1824. HB. 126 (excl. var. 474). NPfl, 284 — Brasilia.

A, tetragonum Bak. Syn. ed. I. 126. 1867 (non Schrad. 1824).

cycloides Zenker, Pl. Ind. 11 t. 11. 1835 = A. Poiretii. cyclosorum Moore, Gard. Chr. III. 1. 547. 1887 — Ecuador.

Daddsii Moore, Gard. Chr. III. 1. 42. 1887 — Hort.

Davidi Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 112. 1887. NPfl. 284 — Tibet orient.

decipiens Desv. Prod. 307. 1827 = A. rhizophorum.

decorum Moore, Gard. Chr. 1869. 582 = A. tinctum (Wagneri). decurrens Jacq. Coll. 2. 103 t. 2 f. 1, 2. 1788 = Hymenophyllum.

deflectens Mart. Ic. Cr. Bras. 94, 1834. NPfl. 283 — Venezuela. Guiana. Brasilia. — A. lunatum pt. Keys. 1875 — A. dolabriforme Hk. 1837 — A. flagellum Fée 1850-52 — A. subaristatum Fée 1869 — A. tremulum Kze. msc.; A. lunulatum β HB. 114.

delicatulum Mart. Ic. Cr. Bras. 93 t. 56 f. 2. 1834. NPfl. 283 — Brasilia. A. filiforme Gardn. 1843. A. lunulatum pt. HB. 114. A. lunatum pt. Keys, 1875.

deltoideum Sw. Prod. 134. 1788. HB. 121. Chr. 138. NPfl. 283 — Ind. occ. Allosorus domingensis Pr. 1836 — Adiantum jamaicense Fée 1866.

denticulatum Burm. Fl. Ind. 236. 1768 = Davallia.

denticulatum Sw. Prod. 135. 1788 = A. latifolium.

diaphanum Bl. Enum. 215. 1828. HB. 117. Chr. 135. NPfl. 286 — Asia trop. Polynesia. Australia. N. Zealand.

A. setulosum J. Sm. 1846. A. affine Hk. 1851 (non Willd. 1810) — A. heteromorphum Col.; Field 1890.

dichotomum Poir. Enc. Suppl. 1. 144. 1810 = Adiantopsis.

digitatum Pr. Tent. 159. 1836 (nomen); Hk. sp. 2. 38. 1851; Mett. Fil. Lechl. 2. 12, 1859. HB, 125; Chr. 140. NPfl. 284 — Brasilia. Ecuador-Bolivia.

A. speciosum Hk. 1851.

ADIANTUM dilatatum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 872 = A. subcordatum. dioganum Glaziou; Bak. JoB. 1882, 310 - Brasilia. dissimile Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 872 — Brasilia. (an A. delicatulum?). dissimulatum Jenm. Gard. Chr. III. 16. 656. 1894 — Jamaica. dolabriforme Hk. Ic. pl. t. 191. 1837 = A. deflectens. dolosum Kze. Linn. 21. 219. 1848. HB. 127. Chr. 137. NPfl. 283 — Amer. trop. Hewardia Fée 1850-52. Lindsaya macrophylla Kze. 1837 (Anal. 37 pt. non t. 25); Hk. Ic. pl. t. 193. 1837 (non Klf. 1824) — Hewardia serrata Fée 1850-52. - *Adiantum Wilsoni Hk. 1851; Hewardia Fée 1850-52. duale Jenm. Gard. Chr. III. 13. 10. 1893 (err.) = Asplenium. Edgeworthii Hk. sp. 2. 14 t. 81 B. 1851. HB. 472 — China. India. elatum Desv. Berl. Mag. 5. 327. 1811 = A. tetraphyllum. elegans Moore, Gard. Chr. n. s. 25. 200. 1886 — Hort. elegantissimum ht.; Gard. Chr. III. 12. 249. 1892 - Hort. emarginatum Bory; Willd. sp. 5. 449. 1810 = A. capillus veneris var. emarginatum Poir. Enc. Suppl. 1. 139. 1810 = Schizoloma reniforme. emarginatum Hk. sp. 2, 39 t. 75 A. 1851 = A. Jordani. eminens Pr. Tent. 158. 1836 = A. trapeziforme. ensifolium Poir. Enc. Suppl. 1, 139. 1810 = Schizoloma. erectum Kze. Bot. Zeit, 1848. 211 = A. diaphanum. erythrochlamys Diels, Engl. Jahrb. 29. 201. 1900 - China. excisum Kze. Linn. 9. 82. 1834; Anal. 33 t. 21. HB. 123. NPfl. 286 — Chile. Panama. Mexico. extensum Fée, Gen. 114. 1850-52 (nomen); 8 mém. 72. 1857 = ? A. amplum. Faberi Bak. JoB. 1888. 225. NPfl. 284 — China. falcatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 82. 1801 = A. villosum. falcatum Vell. Fl. flum. 11 t. 96. 1827; Arch. Mus. Rio Jan. 5. 455. 1881 = falcatum Blanco, Fl. Filip. 833, 1837 — Ins. Philipp. [A. tetraphyllum. falcinellum Desv. Berl. Mag. 5. 326. 1811 - Amer. trop.« Farleyense Moore, Journ. Roy. Hort. Soc. n. s. 1. 82 -; Gard. Chr. 1866. ·730 — Hort. (ex India occ.). fasciculatum ht. May; Gard. Chr. III. 22, 9, 1897 — Hort. Faulkneri ht. Rochford; Gard. Chr. III. 24. 241. 1898 - Hort. Feei Moore; Fée, 7 mém. 29 t. 24 f. 1. 1857. HB. 125 (pt.). NPfl. 284 — Mexico. Fergusoni Moore, Gard. Chr. n. s. 22. 360. 1884 - Hort. festum Moore, Gard. Chr. III. 1, 110, 1887 - Hort. filicaule Kze. Bot. Zeit. 1848. 210 = A. diaphanum. filiforme Gardn. in Hk. Ic. pl. t. 503, 1843 = A. delicatulum. flabellifolium Lodd. Cat. 1849 = ? A. flabellulatum. flabellulatum L. sp. 2. 1095. 1753. HB. 126. Chr. 141. NPfl. 284 — Japonia. China-Asia trop. — A. amoenum Wall. 1828; Hk. et Grev. 1829. flabellulatum Wall. List n. 2177. 1829 = A. hispidulum. flabellum » Fée«; Christ, Farnkr. 134. 1897 (err.) = A. flagellum.

flagelliferum Wall. List n. 76. 1828 = A. caudatum. flagellum Fée, Gen. 117. 1850-52; 6 mém. 4 t. 2 f. 1 = A. deflectens. Flemmingii ht. van Houtte = A. concinnum var. hort. flexuosum Hk. 2 Cent. t. 61. 1861 — Amer. centr. — A. Feei pt. HB. 125. fontanum Salisb. Prod. 404. 1796 = A. capillus veneris. formosissimum Kl. Linn. 18. 556. 1844 = A. trapeziforme.

formosum R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 155, 1810, HB, 119, Chr. 137, NPfl. 286 — Australia, N. Zealand.

formosum A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 366. 1836 = A. Cunninghami. fovearum Raddi, Pl. Bras. 1. 58 t. 77. 1825 = A. latifolium.

fragile Sw. Prod. 135, 1788. HB. 124, Chr. 139. NPfl, 286 — India occ.
 — A. parvifolium Fée 1857.

fragile Boj. Hort. Maur. 405. 1837 = Dennstaedtia anthriscifolia.

fragrans L.fil. Suppl. 447. 1781 = Cheilanthes pteridioides.

fragrantissimum Henders.; Moore, Gard. Chr. III. 1. 447. 1887 - Hort.

fructuosum Kze.; Spr. Syst. 4. 113. 1827; Kze. Linn. 9. 81. 1834 = A. tetraphyllum var.

fruticosum Noronha, Prod. Phyt. ex Thouars, Mél. bot. et voy. —. 1811 — fuliginosum Fée, Gen. 116. 1850-52 — A. hirtum. [Madagascar.

fulvum Raoul, Choix de Plantes 9. 1846. HB. 120. NPfl. 286 — Polynesia. Australia. N. Zealand.

fumarioides Willd. sp. 5. 452. 1810 - Réunion.

furcatum L.fil. Suppl. 447. 1881 = Elaphaglossum.

fuscum Retz. Obs. 2. 28 t. 5. 1781 = A. flabellulatum.

Galeottianum Hk, sp. 2. 10 t. 80 B. 1851. HB. 116, NPfl. 286 - Mexico.

Ghiesbreghtii ht. Backh. (Gartenfl. 13. 246. 1864) = A. tenerum.

gibbosum Roemer; Kuhn, Jahrb. bot. Gart. Berlin 1. 344. 1881 — Brasilia. glanduliferum Link, Hort. Berol. 2. 18. 1833 — A. chilense.

glareosum Lindm. Ark, för Bot. 1. 202 t. 9 f. 5. 1903 - Brasilia.

glaucescens Kl. Linn. 18. 552. 1844. HB. 118 — Guiana-Amazonas. Ecuador. glaucinum Kze.; Ettingsh. Farnkr. 82 t. 48 f. 7. 1865; Kuhn, Linn. 86. 74. 1869 — Brasilia.

glaucophyllum Hk, sp. 2. 40. 1851 (pt.). HB. 124 pt. = A. andicola, glaucophyllum Hk. Ic. pl. t. 961. 1854. HB. 124 pt. = A. amplum.

Glaziovii Bak, JoB. 1882. 309 — Brasilia.

globatum Poir. Enc. Suppl. 1. 144. 1810 = Cheilanthes multifida.

gomphophyllum Bak. Ann. Bot. 8, 124, 1894 - Malacca.

gracile Fée, Gen. 116. 1850-52; 7 mém. 27 t. 11 f. 1 — Brasilia.

gracillimum Moore, Gard. Chr. n. s. 1. 14. 1874 - Hort.

grande Fée, Gen. 116. 1850-52 = A. polyphyllum.

gratum Fée, Gen. 119, 1850-52; 7 mém. 29 t. 12 f. 3 = A. Poiretii.

Gravesii Hance, JoB. 1875. 197. Chr. 140. NPfl. 284 — China austr. Tonkin.

A. Mariesii Bak. 1880.

Groenewegenianum Regel, Gartenfl. 16. 16. 1867 - Hort. (India).

grossum Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 215. 1864. HB. 472. Chr. 135 — Columbia, guianense Aublet, Hist. pl. Guiane 2. 963. t. 365. 1775 = Lindsaya.

Haenkeanum Pr. Rel. Haenk. 1, 62, 1825 = ? A. intermedium.

hastatum L.fil. Suppl. 447. 1781 = Pellaea viridis.

Hemsleyanum ht. May; Gard, Chr. III. 23. 332 f. 124. 1898 - Hort.

Hendersoni Linden, L'Ill. Hort. 20 t. 127, 1873 = A. tetraphyllum v. fruticosum.

Henslovianum Hk. fil, Tr. Linn, Soc. 20, 169, 1847, HB, 118 (pt.) — Venezuela. Galapagos.

heteroclitum Christ, Bull. Boiss. II. 4, 1094, 1904 - Costa Rica.

heteromorphum Col.; Field, Ferns N. Zeal. 80. 1890 = A. diaphanum var.

heterophyllum Poir. Enc. Suppl. 1. 139. 1810 = Schizoloma.

heterophyllum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20, 218, 1888 = A. Cunninghami.

Hewardia Kze. Farnkr. 1. 104 t. 49, 1842 = A. adiantoides.

hexagonum L. sp. 2. 1097. 1753 = Anopteris.

hians Moore, Gard. Chr. III. 1. 41. 1887; Bak. Ann. Bot. 5. 207. 1891 — hippocrepis A.Br.; Salom. Nom. 19. 1883 (nomen) — ? [Fiji. N. Caledonia.

hirsutum Bory, Voy. 1. 198. 1804 = A. caudatum.

hirtum Poir. Enc. Suppl. 1. 142. 1810 = Cheilanthes.

hirtum Splitgb. Tijdschr. Nat. Gesch. 7. 428, 1840. HB. 119 (pt.) — Guiana. Brasilia.

hirtum Kl. Linn, 18, 563, 1844; Hk. sp. 2, 20 t. 82 A, 1851, HB. 119 (pt.) = A, terminatum.

hispidulum Sw. Schrad, Journ. 1800². 82. 1801. HB. 126. Chr. 140. NPfl. 286 — India austr.-Malesia-Polynesia. Australia. N. Zealand. Afr. austr. cum. ins. adj. ? Jamaica. ? Peru.

A. pedatum Forst. 1786 (non L. 1753). A. pubescens Schkuhr 1809 — A. rigidum Fourn, 1873 (non Link 1841).

Hornei Bak. JoB. 1879. 294 - Fiji.

Hosei Bak. JoB. 1888. 324 - Borneo.

humile Kze. Linn. 9. 80. 1834 = ? A. intermedium.

incertum Lindm. Ark. för Bot. 1. 204 t. 9 f. 4. 1903 - Brasilia.

incisum Forsk. Fl. Aeg. Arab. 187. 1775 = A. caudatum.

incisum Pr. Rel. Haenk. 1. 61 t. 10 f. 3. 1825 = A. Alarconianum.

integrifolium Poir. Enc. Suppl. 1. 139. 1810 = Lindsaya falcata.

intermedium Sw. Vet. Ak. Handi, 1817. 76 - Brasilia.

intermedium auctt. HB. 116 = A. latifolium.

Irvinianum Linden, Cat. 1854 - Hort.

Jacobinae Fée, Gen. 115. 1850-52 = A. serrato-dentatum.

jamaicense Fée, 11 mém. 19 t. 33 f. 3. 1866 = A. deltoideum.

Jordani K. Müll. Bot. Zeit. 1864, 26 t. 1 f. 1 — U. S. A. pacif.

A. emarginatum Hk. sp. 2. 39 t. 75 A, 1851. (Chr. 139). (non Bory 1810). Kalbreyeri C. Chr. Ind. 28. 1905 — Columbia.

A. pilosum Bak. Ann. Bot. 5. 207. 1891 (non Fée 1850-52).

Kaulfussii Kze. Linn. 21. 221. 1848 = A. petiolatum.

Kendalii Jenm. JoB. 1886, 39 — Jamaica.

Klotschianum Pr. Tent. 158. 1836 = A. subcordatum.

Klotzschianum Hk. sp. 2. 21 t. 82 C. 1851 = A. tomentosum,

Kohautianum Pr. Tent. 158. 1836 = A. tetraphyllum.

Kunzeanum Pr. Tent. 157. 1836 = A. pulverulentum.

Kunzeanum Kl. Linn. 18. 555. 1844 = A. melanoleucum.

Kunzei Miq. Diar. Inst. Reg. Bat. 1843. 5 t. 1 = A. serrato-dentatum.

laetum Pr. Tent. 158. 1836 (nomen) = A. melanoleucum.

Iaetum Mett.;Kuhn, Linn.36.76.1869 — Peru. — A. Henslovianum pt.Lambertianum ht.;Wien. Ill. Gartenzeit.1890.345 — Hort.[HB. 118.

lancea L. sp. ed. II. 2. 1557. 1763 = Lindsaya.

lancea Bak. Fl. bras. 12. 373. 1870 = A. tetraphyllum.

lancea Keys. Mém. Ac. St. Pétersb. 22². 6, 28, 1875 = A. macrophyllum.

lanceolatum Poir. Enc. Suppl. 1. 134. 1810 = Schizoloma ensifolium.

lanceolatum Fée, Gen. 115. 1850-52 = A. villosum.

Lathomi ht. Wills; Moore, Gard. Chr. n. s. 16. 685, 1881 - Hort.

latifolium Lam. Enc. 1. 43. 1783 - Amer. trop.

A. denticulatum Sw. Prod. 135. 1788 (non Burm. 1768). Chr. 134, NPfl.

283. A. fovearum Raddi 1825. A. intermedium auctt. HB. 116. ? Chr. 135. (an adhuc A. petiolatum Desv. 1811 cum syn.?).

laxum Kze. Linn. 9. 79. 1834 = A. tetraphyllum.

Legrandii ht. Veitch; Gard. Chr. III. 15. 663. 1894 - Hort.

lendigerum Poir. Enc. Suppl. 1. 142. 1810 = Cheilanthes.

Leprieurii Hk. sp. **2**. 31 t. 82 B. 1851. HB. 127 — Guiana. Hewardia Fée 1850-52.

Levingei Bak. Ann. Bot. 5. 207. 1891 = A. capillus veneris var.

Lindeni Moore, Gard. Chr. 1866, 778, HB, 473 - Amazonas.

lindsaea Cav. Descr. 271. 1802 - Ecuador.

lineare Poir, Enc. Suppl. 1, 139, 1810 = Lindsaya.

lineatum L. Linden, L'Ill. Hort. 1895. 185, 312 t. 44 - Hort.

littorale Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 96. 1899 - Jamaica.

lobatum Poir.; Steud, Nomenkl. 2. 275. 1824 = Lindsaya decomposita.

lobatum Pr. Rel. Haenk. 1. 62 t. 10 f. 4. 1825 = ? A. chilense. (an seq.?).

lobatum Kze.; Kuhn, Jahrb. bot. Gart. Berlin 1. 348. 1881 (an Pr.?) -- Mexico. Lobbianum Hk. sp. 2. 51 t. 86 C. 1851 = A. pulchellum.

lobulatum Kze. Bot. Zeit. 1846. 445 (nomen); Ettingsh. Farnkr. 82 f. 32 t. 47 f. 7, 1865 = A, hispidulum.

Lorentzii Hier. Engl. Jahrb. 22. 393. 1896 — Argentina.

Iucidum (Cav.?) Sw. Syn. 121. 1806. HB. 121. Chr. 137. NPfl. 283 — Amer. trop. —? Pteris Cav. Descr. 266. 1802. P. aspera Poir. 1804; Adiantum Desv. 1811 —? A. varium H.B. Willd. 1810.

Lüddemannianum ht; Veitch, Cat. 1878. 68 c. fig. - Hort.

lunatum Cav. Descr. 272. 1802 = A. lunulatum.

lunatum Keys. Mém. Ac. St. Pétersb. 22². 2, 25. 1875 = A. lunulatum, deflectens, delicatulum.

lunulatum Burm. Fl. Ind. 235. 1768. HB. 114 (pt.). Chr. 134 (pt.). NPfl. 283 — Africa, Asia, Australia, Polynesia trop. Amer. centr.

Pteris Retz, 1781. ? Adiantum philippense L. 1753. A lunatum Cav. 1802. A. arcuatum Sw. 1806. — conf. A. deflectens et delicatulum.

lunulatum Houtt. Nat. Hist. 14. 209. 1783; Pfl. Syst. 13¹. 252 t. 100 f. 1. 1786 = Didymochlaena truncatula.

lutescens Moug.; Fée, Gen. 119. 1850-52 = A. concinnum.

lyratum Blanco, Fl. Filip. 832. 1837 — Ins. Philipp.

macrocarpum Pr. Tent. 158. 1836 = A tetraphyllum.

macrocladum Kl. Linn. 18. 554, 1844 — Peru. — A. polyphyllum pt. HB. 118. macrodus Kze. Flora. 1889¹. Beibl. 42 — A. obliquum.

macrophyllum Sw. Prod. 135. 1788. HB. 121. Chr. 137. NPfl. 283 — Amer. trop. — A. lancea Keys, 1875 (non L. 1753).

macropterum Miq.; Kuhn, Linn. 36, 72, 1869 — Guiana, — (an A.olivaceum?), macropus Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 872 — A. obliquum.

maderense Lowe? = A. capillus veneris.

Mairisii Moore, Gard. Chr. n. s. 24. 294, 1885 - Hort.

malaliense Jenm, Gard. Chr. III. 20, 182, 1896 - Guiana.

manicatum ht.; Garden 38, 94, 1900 - Hort.

marginatum Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 918 = Adiantopsis capensis.

Mariesii Bak, Gard. Chr. n. s. 14, 494, 1880 = A, Gravesii.

Mathewsianum Hk. sp. 2. 35 t. 84 A, 1851 — Peru. — A, polyphyllum pt. HB. 118.

melanoleucum Willd, sp. 5. 443. 1810, Chr. 136. NPfl. 284 — Ind. occ.

A. Kunzeanum KI. 1844 — A. cubense Hk. 1851. HB. 119.

Mettenii Kuhn, Fil. Afr. 65. 1868 (nomen). HB. 472; Kuhn, Jahrb. bot. Gart. Berlin 1. 338. 1881 — Afr. occ. trop. India. Ins. Philipp.

mexicanum Pr. Tent. 158. 1836 = A. andicola.

Meyerianum Zoll. Nat. Gen. Arch. 2. 204. 1845; Hassk Flora 1847¹. 318 = microcarpum Pr. Tent. 158. 1836 (nomen) — ? [A. hispidulum.

microphyllum Sw. Prod. 135. 1788 = Cheilanthes.

microphyllum Poir. Enc. Suppl. 1. 140. 1810 = Lindsaya.

microphyllum Hornem. Ht. reg. bot. Hafn. Suppl. 110, 1819 = ? Cheilanthes. microphyllum Klf. Enum. 204. 1824 = A. pyramidale.

microphyllum Roxb. Calc. Journ. 4. 513. 1844 = A. venustum.

micropteris Poir. Enc. Suppl. 1. 141. 1810 = Cheilanthes.

microsorum C. Chr. Ind. 30. 1905 — Peru. — A. Veitchianum Moore, Gard. Chr. 1868. 1090. HB. 473 (non A. Veitchii Hance 1861).

modestum Und. Bull. Torr. Cl. 28. 46. 1901 - New Mexico.

monochlamys Eat. Proc. Amer. Acad. 4. 110. 1858. HB. 125. Chr. 140. NPfl. 284 — Japonia. China. — A. Veitchii Hance 1861.

monosoratum Willd. sp. 5. 445. 1810 = A. pulverulentum.

monosorum Bak, Syn. 472, 1874. NPfl. 286 - N. Caledonia.

monotis Nees, Linn. 19. 684. 1847 = A. villosum.

Moorei Bak. Gard. Chr. 1873. 811. HB. 474 — Peru.

A. amabile Moore, Gard. Chr. 1868. 1090 (non Liebm. 1849). Moritzianum Link, Fil. sp. 71. 1841 = A. capillus veneris.

Muelleri (F. Muell. Fragm. 7. 121. 1870) = A. diaphanum.

multifidum Sw. Schrad, Journ. 1800². 85. 1801 = Cheilanthes.

multiforme A.Br.; Fourn. Mex. pl. 1. 128. 1872 = A. amplum. mundulum Moore, Gard. Chr. n. s. 12. 84. 1879 - Hort.

myriophyllum Pr. Tent. 158. 1836 (nomen) = A. macrocladum.

myriosorum Bak. Kew Bull. 1898. 230 = A. pedatum.

nebulosum ht. Pynaert; Gard. Chr. III. 13. 415. 1893 - Hort.

neoguineense Moore, Gard. Chr. n. s. 7. 12. 1877; Bak. Ann. Bot. 5. 208. 1891 - N. Guinea.

nervosum Sw. Syn. 123, 1806 = A hispidulum. (an seq.?).

nervosum Kuhn, Jahrb. bot. Gart. Berlin 1. 342. 1881 (an Sw.?) = A. ser-

nigrescens Fée, Gen. 117. 1850-52; 7 mém. 28 t. 11 f. 2. HB. 117 — Ind. nobile Fisch.; ht. = A. tenerum. focc. — (an A. striatum?).

novae caledoniae Keys. Mém. Ac. St. Pétersb. 222. 4, 27 c. tab. 1875 — N.

Oatesii Bak, in Oates, Matabeleland, App. V. c. fig. 1881 — Africa austr. oblique-truncatum Fée, 11 mém. 18 t. 7 f. 2. 1866 = A. villosum.

obliquum Willd. sp. 5. 429. 1810. HB. 115 — Amer. trop.

obliquum Klf. Enum. 200. 1824; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 190. 1830 = A. petioobłongatum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 872 = A. petiolatum. obtusum Desv. Berl. Mag. 5. 327. 1811 = A. serrato-dentatum. latum.

odoratum Poir. Enc. Suppl. 1. 142. 1810 = Cheilanthes pteridioides. odoratum Wallis - Hort.

odorum DC. Fl. franç. 5. 237. 1815 = Cheilanthes pteridioides.

olivaceum Bak, Syn. 127. 1867. NPfl. 284 — Guiana. — (conf. A. macropterum).

orbiculatum Lam. Euc. 1. 41. 1783 = Lindsaya. Orbignvanum Mett.: Kuhn. Linn. 36, 78, 1869 — Bolivia. Peru. ornithopodum Pr. Tent. 158, 1836 (nomen); Kuhn, Linn. 36, 74, 1869 ovalescens Fée, 8 mém. 72. 1857 — S. Domingo. Brasilia. ovatifolium Noronha, Prod. Phyt. ex Thouars, Mél. bot. et voy. -. 1811 -Oweni Moore, Gard. Chr. III. 1. 110, 1887 - Hort. Madagascar. oyapokense Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 85. 1899 - Guiana. pachysorum Rchb.; Kze. Linn. 21. 224. 1848 = A. tetraphyllum. Pacotti ht.; Gard. Chr. n. s. 25. 14. 1886 - Hort. pallens Sw. Schrad. Journ. 1800². 84. 1801 — Ochropteris. palmatum Schum, Vid. Selsk. Afh. 4, 234 (seors, 460). 1827 = Doryopteris concolor. palmatum Moore, Gard. Chr. n. s. 7, 40 f. 5, 1877 - Hort. (Peru. Ecuador). papyraceum Desv. Prod. 307. 1827 — Réunion. — (Asplenium sp. stat. ster.). Paradiseae Bak. Gard. Chr. III. 6, 558, 1889 - Africa austr. paradoxum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 155, 1810 = Pellaea. parallelogrammum Vell. Fl. flum. 11. t. 99, 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 456. 1881 = A. polyphyllum. Parishii Hk. Fil. Exot. t. 51. 1858, HB. 114. Chr. 133. NPfl. 282 — Birma. parvifolium Fée, 7 mém, 27 t. 23 f. 2. 1857 = A, fragile. parvilohum Sw. Schrad, Journ. 1800². 85. 1801 = Cheilanthes hirta var. parvulum Hk. fil. Tr. Linn. Soc. 20, 168, 1847 - Galapagos. patens Willd. sp. 5. 439. 1810. HB. 126. Chr. 141. NPfl. 286 — Mexico -Ecuador. Galapagos. pauperculum Kze. Farnkr. 2. 65 t. 127, 1850 = Adiantopsis. Pearcei Phil. Anal. Univ. Chile 1861. 68; Linn. 33, 304. 1864 — Chile. pectinatum Kze., Ettingsh, Farnkr. 85 t. 45 f. 14-16. 1865. HB. 120. Chr. 136. NPfl. 284 - Brasilia. Peru. pedatum L. sp. 2. 1095, 1753. HB, 125. Chr. 140. NPfl. 284 — Alaska, Amer. bor, temp, Japonia. China, Himalaya. - A, boreale Pr. 1836 (Unalaschka) -A. myriosorum Bak, 1898 (China austr.). pedatum Forst. Prod. 83, 1786 = A. hispidulum. pedatum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 295. 1819 = A. brasiliense. pellucidum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 72 t. 19. 1842 = A. Poiretii. pensile Kze.; Fée, Gen. 114. 1850-52 = A. sinuosum. pentadactylon Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 22 t. 25. 1810 = A. trapeziforme var. persimile Pr.; Ettingsh. Farnkr. 85 t. 46 f. 4-5. 1865 = A. deflectens. peruvianum Kl. Linn. 18, 555, 1844. HB, 116. Chr. 134, NPfl. 284 — Peru. petiolatum Desv. Berl. Mag. 5. 326, 1811. - Amer. centr. et austr. trop. A. obliquum Klf. 1824 (non Willd. 1810); A. Kaulfussii Kze. 1848. HB. 115 - (an A. latifolium?). philippense L. sp. 2. 1094. 1753 = ? A. lunulatum. phyllitidis J. Sm. Lond. JoB. 1. 197. 1842. HB. 121. NPfl, 283 — Amer. centr. -Peru. Guadeloupe. - A. Poeppigianum Pr. 1836 (nomen), pilosum Fée, Gen. 118. 1850-52 = A. chilense. pilosum Bak. Ann. Bot. 5. 207. 1891 = A. Kalbreyeri. platyphyllum Sw. Vet. Akad. Hdl. 1817. 74 t. 3 f. 6 - Amer. centr. Brasilia. Bolivia. - A. Seemanni Hk. 1851, HB. 121. Chr. 137. platyphyllum Kze. Anal. 31 t. 20. 1837 = A. petiolatum. platyphyllum Bak. Fl. bras. 12. 363. 1870 = A. obliquum et petiolatum.

plicatum Klf, Enum. 201. 1824 = A. hispidulum.

Poeppigianum Pr. Tent. 157. 1836 = A. phyllitidis.

Poiretii Wikstr, Vet, Akad. Hdl. 1825. 443. 1826 — Africa trop. et subtrop. Penins. Indiae orient. Mexico-Amer. austr. trop.

A. crenatum Poir. Enc. Suppl. 1. 137. 1810 (non Willd. 1810). NPfl. 286; A. Aubertii Desv. Prod. 1827. A. thalictroides Willd.; (Schlecht. 1832.) Kze. 1836 — A. pellucidum Mart. et Gal. 1842. A. gratum Fée 1850-52.

A. aethiopicum pt. auctt. HB. 123.—(conf. Kuhn, Abh. Nat. Ges. Halle 11. 29.)

politum H.B. Willd. sp. 5. 442. 1810 — Cumana.

politum J. Sm. Lond, JoB. 1, 198, 1842 = A. polyphyllum.

polymorphum Poir. Enc. Suppl. 1. 142. 1810 = Doryopteris pilosa.

polymorphum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20. 215. 1888 = A. diaphanum.

polyphyllum Willd. sp. 5. 454. 1810. HB. 118. Chr. 135. NPfl. 284 — Venezuela-Peru. — A. cardiochlaena Kze. 1843.

Prattii Bak. Journ. Linn. Soc. 29. 321. 1892 - China.

princeps Moore, Gard. Chr. n. s. 4. 197 f. 43-44. 1875 — Columbia.

prionophyllum HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 20. 1815 = A. tetraphyllum.

proliferum Roxb. Calc. Journ. 4. 512. 1844 = A. caudatum.

propinquum Fée, Gen. 114. 1850-52 = Guiana.

proximum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 403, 1827 = A. serrato-dentatum.

pseudo-capillus Fée, Gen. 118. 1850-52; 7 mém. 29 t. 1 = A. capillus veneris. pseudotinctum Hier. Engl. Jahrb. 22, 394. 1896. NPfl. 286 — Paraguay.

pteroides L. Mant. 130. 1767 = Pellaea.

pubescens Schkuhr, Kr. Gew. 1. 108 t. 116. 1809 = A. hispidulum.

pubescens Poir. Enc. Suppl. 1. 141, 1810 = Cheilanthes microphylla.

pubescens Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 295. 1819 = A. brasiliense.

? pubescens Pr. Rel. Haenk. 1. 63. 1825 = A. chilense.

pulchellum Bl. Enum. 216. 1828. HB. 120. NPfl. 286 — Java.

A. Lobbianum Hk. 1851.

pullum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 25. 319. 1893 — N. Zealand.

pulverulentum L. sp. 2. 1096. 1753. HB. 122. Chr. 138. NPfl. 283 — Ind. occ.

-Brasilia — A. monosoratum Willd. 1810 — A. serrulatum L. 1753. pumilum Sw. Prod. 134, 1788. HB. 472. NPfl. 283 — Jamaica.

pusillum All. (Poll. Fl. Veron. 3, 293, 1824) = Cheilanthes pteridioides,

pyramidale (L.) Willd. sp. 5. 442. 1810 — Ind. occ.

Polypodium L. sp. 2. 1093, 1753. Adiantum microphyllum Klf. Enum. 204, 1824. HB. 122 (t. Jenm.). A. striatum Schkuhr 1809 (non Sw. 1788). quadriternatum Desv. Berl. Mag. 5. 327, 1811 — A. crenatum Willd.

Raddianum Pr. Tent. 158. 1836 = A. cuneatum.

radiatum L. sp. 2. 1094. 1753 = Adiantopsis.

radicans Fée, Gen. 118 t. 29 f. 2. 1850-52 = A. caudatum.

rectangulare Lindm. Ark. för Bot. 1. 204 t. 9 f. 3. 1903 - Brasilia.

refractum Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 224 — China.

reginae Veitch, Cat. 1888; Wien. Ill. Gartenzeit. 1888. 107 — Hort. regulare Kze. Farnkr. 2. 66. 1850 — Adiantopsis.

reniforme L. sp. 2, 1094, 1753, HB. 114, Chr. 133, NPfl. 283 — Ins. Atlantidis.

— * A. asarifolium Willd. 1810. NPfl. 283 — Ins. Mascarenae.

— var. crenatum Bak. JoB. 1891. 4. NPfl. 283 — Madagascar. reniforme Sessé et Mociño, Fl. Mex. 261. 1896 — Mexico. repandum Tausch in Sieb. Fil. exs. n. 176 — A. capillus veneris. repens L.fil. Suppl. 446. 1781 — Humata.

rhizophorum Sw. Syn. 320, 422, 1806, HB. 115 (A. caudatum β). Chr. 134. NPfl. 283 - Afr. austr. cum ins. adjac. Timor. rhizophyllum Pr. Tent. 157. 1836 = A. rhizophytum. rhizophytum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 872; Mart. Ic. Cr. Bras. 92 t. 62. (HB. 472) - Brasilia. rhodophyllum Moore, Gard. Chr. n. s. 21. 372. 1884 - Hort. rhomboideum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 114 t. 122. 1809 = A. trapeziforme. rhomboideum HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 20. 1815 = A. serrato-dentatum. rigidulum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 76. 1869. HB. 474 — Ind. occ. rigidum Pr. Tent. 158. 1836 = A. serrato-dentatum. rigidum Link, Fil. sp. 69. 1841 = A. tetraphyllum. rigidum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 329. 1873 = A. hispidulum. Roborowskii Maxim. Mél. biol. 11. 867. 1883 — China occ. rotundatum Desv. Prod. 310. 1827 = A. chilense. rotundatum Kze. Linn. 10. 528. 1836 = A. rhizophorum. rubellum Moore, Gard. Chr. 1868. 866. HB. 474 - Bolivia. rufopunctatum Mett.; Kuhn, Jahrb. bot. Gart. Berlin 1. 350. 1881 - Bolivia. Ruizianum Kl. Linn. 18. 551. 1844; Bak. Ann. Bot. 5. 206. 1891 — Peru. sagittatum Aublet, Hist. pl. Guiane 2. 964 t. 366 1775 = Schizoloma. sanctae catherinae ht.; J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 310. 1877 - Hort. scabrum Klf. Enum. 207. 1824. NPfl. 286 - Chile. (e Brasilia). scabrum Wall. List n. 79. 1828 = A. hispidulum. scandens Lour. Fl. Cochinch. 2. 837. 1790 = Lygodium japonicum. scandicinum Willd.; Sw. Syn. 326. 1806 (in obs.) = Cheilanthes mysurensis. Schaffneri Fourn. Bull. Soc. Fr. 27. 328. 1880 - Mexico. schizophyllum Moore, Wiener Illustr. Gartenzeit. 1887. 377 - Hort. Schmidtchenii Hier. Engl. Jahrb. 34. 487. 1904 — Columbia. Schweinfurthii Kuhn, Sitzungsber, Ges. nat. Fr. Berlin 1869, 40; Bot. Zeit. 1870. 89. (HB. 472). NPfl. 283 — Afr. centr. trop. scutum ht. = A. tenerum. Seemanni Hk. sp. 2. 5 t. 81 A. 1851 = A. platyphyllum. Sellowianum Pr. Tent. 159. 1836 (nomen) - Brasilia. Senae Bak. JoB. 1885, 217 — Brasilia. sericeum Eat. Bot. Zeit. 1869. 361. HB. 473. NPfl. 283 — Cuba. serrato-dentatum Willd. sp. 5. 445. 1810. Chr. 136 — Amer. trop. A. obtusum Desv. 1811. HB. 119. A. rhomboideum HBK. 1815. A. nervosum Kuhn 1881 (an Sw. 1806?). serrulatum L. sp. 2. 1095. 1753 = A. pulverulentum. serrulatum (Sw. Prod. 135, 1788?) Keys. Mém. Ac. St. Pétersb. 222, 9, 37, 1875 = A. tetraphyllum. sessilifolium Hk. sp. 2. 44 t. 85 B. 1851 = A. Henslovianum. setulosum J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 22. 1846 = A. diaphanum. Shepherdi Hk. sp. 2. 9 t. 73 B. 1851. HB. 116. NPfl. 286 — Mexico. sinuosum Gardn. Hk. Ic. pl. t. 504. 1843. HB. 117 - Brasilia. soboliferum Wall. List n. 74. 1828; Hk. sp. 2. 13 t. 74 A. 1851. HB. 115 sordidum Lindm. Ark. för Bot. 1. 205 t. 9 f. 1. 1903 - Brasilia. speciosum Hk. sp. 2. 45 t. 85 C. 1851 = A. digitatum.

Steerei Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 34. 1877 - Peru. stellatum Warsz.; Salom. Nom. 22. 1883 - Guatemala.

Index Filicum, ed. 5.5.1905.

stenochlamys Bak. Ann. Bot. 5. 209. 1891 - Borneo. Pulo Gaya.

striatum Sw. Prod. 135. 1788 - Ind. occ. (conf. A. nigrescens). striatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 109 t. 118 f. a-g. 1809 = A. pyramidale. strictum Sw. Prod. 135. 1788 = Lindsaya. suaveolens Poir. Enc. Suppl. 1. 142. 1810 = Cheilanthes pteridioides. subaristatum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 33 t. 8 f. 2. 1869 = A. deflectens. subcordatum Sw. Vet. Ak. Hdl. 1817. 75. HB. 116. Chr. 135 — Guiana. Brasilia A. truncatum Raddi 1819. A. betulinum Klf. 1824. subemarginatum Christ, Bull. Boiss. II. 3. 511. 1903 — China. ?sublobatum Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 235 (seors. 461). 1827 = Arthropteris obliterata. subramosum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 36 t. 9 f. 1. 1869 = A. curvatum. subsulphureum Remy; Gay, Fl. Chil. 6. 486. 1853 = A. sulphureum. subtrapezoideum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1094. 1904 — Costa Rica. subvolubile Mett.; Kuhn, Linn. 36. 77. 1869. HB. 473 — Ecuador. A. concinnum β subscandens Bak. 1867. HB. ed. I. 123 (sine descript.) sulphureum Klf. Enum. 207. 1824 - Chile. tenellum Jacq. Coll. 3. 287 t. 21 f. 3. 1789 = Hymenophyllum. tenellum Moore, Veitch Cat. 1855 = A. hispidulum. tenerum Sw. Prod. 135, 1788, HB, 124, Chr. 139, NPfl, 286 — Bermuda, Ind. occ. Mexico-Juan Fernandez. tenerum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 112 t. 121. 1809 = A. concinnum. tenerum L. v. Buch, Abh. Akad. Berlin 1816-17. 360. 1819. Roxb. Calc. Journ. 4. 513. 1844 = A, capillus veneris. tenuifolium Lam. Enc. 1. 44. 1783 = Odontosoria chinensis. tenuifolium Sw. Schrad. Journ. 18002. 85. 1801 = Cheilanthes. tenuifolium Blanco, Fl. Filip. 832. 1837 - Ins. Philipp. tenuissimum Taubert, Engl. Jahrb. 21. 421. 1896 — Brasilia centr. terminatum Kze.; Miq. Diar. Inst. Reg. Bat. 1843. 3 ; Kze. Linn. 21. 222. 1848. NPfl. 284 - Guiana. Brasilia. A. hirtum Kl. Linn. 18. 536. 1844. Hk. 1851. HB. 119 (pt.) (non Splitgb. 1840). ternatum H.B. Willd. sp. 5. 436. 1810 = A. tetraphyllum. tetragonum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 872; Mart. Ic. Cr. Bras. 93 t. 63. HB. 475. NPfl. 284 - Brasilia. tetragonum Bak. Syn. ed. I. 126. 1867 = A. curvatum. tetraphyllum H.B. Willd. sp. 5. 441. 1810. HB. 120. Chr. 136. NPfl. 283 — Amer. trop. Afr. occ. trop. Synaphlebium Fée 1850-52. Adiantum prionophyllum HBK. 1815; A. lancea Bak. 1870 (non L. 1753) — A. ternatum H. B. Willd. 1810 — A. fructuosum Kze.; Spr. 1827 — A. Vogelii Mett.; Keys. 1875 (Afr.). thalictroides Willd.; (Schlecht. Adumbr. 53 t. 33 ined.) Kze. Linn. 10. 530. 1836 = A. Poiretii. tinctum Moore, Gard. Chr. 1862. 932. HB. 474 - Costa Rica-Peru. - A. Wagneri Mett. 1869. HB. 473. A. decorum Moore 1869. tomentellum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 37 t. 9 f. 2. 1869 = A. cristatum var. tomentosum Kl. Linn. 18. 553. 1844. NPfl. 284 — Guiana. Amazonas.

trapeziforme L. sp. 2. 1097. 1753. HB. 118. (excl. r). Chr. 134 - Amer. trop. A. rhomboideum Schkuhr 1809 - A. pentadactylon Langsd. et Fisch. 1810. trapeziforme Huds. Fl. angl. 391. 1762 = Asplenium marinum. trapeziforme Forst. Prod. 84. 1786 = A. affine.

A. Klotzschianum Hk. 1851.

trapezoides Fée, Gen. 117. 1850-52 — Brasilia. Mexico. Jamaica.

A. cultratum J. Sm.; Hk. 1851 (non Willd. 1794); A. trapeziforme γ HB. 118. tremulum Kze. (Hk. Bak. Syn. 114. 1867) = A. deflectens var.

triangulare Poir. Enc. Suppl. 1. 140. 1810 = Lindsaya orbiculata var. tenera. triangulatum Klf. Enum. 204. 1824 (an Gris. Fl. br. W. Ind. 664. 1864?) = ? A. intermedium.

tricholepis Fée, 8 mém. 72. 1857 — Mexico. New Mexico. Texas.

trichomanoides Poir. Enc. Suppl. 1. 140. 1810 = Lindsaya cuneata.

trifidum Willd.; Fée, Gen. 114. 1850-52; Bolle, Bonpl. 3. 121. 1855 = A. capillus trifoliatum L. sp. 2. 1095. 1753 = Davallia. [veneris.

trifoliatum Sessé et Mociño, Fl. Mex. 261. 1896 (2 spec.) — Mexico.

trigonum Labill. Nov. Holl. pl. spec. 2. 99 t. 248 f. 2. 1806 = A. aethiopicum. trilobum L. sp. 2. 1095. 1753 = Davallia.

triphyllum Lam. Enc. 1. 41. 1783 = Doryopteris.

triquetrum Pr.; Ettingsh. Farnkr. 81 t. 42 f. 9, 10. 1865 — »Amer. trop.«

truncatum Burm. Fl. Ind. 235 t. 66 f. 1. 1768 = Acacia decipiens.

truncatum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 295, 1819; Pl. Bras. 1. 59 t. 78 f. 1. 1825 = A. subcordatum.

tuberosum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20. 217. 1888 = A. diaphanum.

umbrosum Willd. sp. 5. 447. 1810 = A. pulverulentum.

urophyllum Hk. sp. 2. 24 t. 84 B. 1851. (HB. 118). NPfl. 284 — Ecuador.

varians Poir. Enc. Suppl. 1. 143. 1810 = Cheilanthes tenuifolia.

varium H.B. Willd. sp. 5. 435. 1810 = ? A. lucidum.

Veitchianum Moore, Gard. Chr. 1868. 1090 = A. microsorum.

Veitchii Hance, Ann. sc. nat. IV. 15. 229. 1861 = A. melanochlamys var.

velutinum Moore, Gard. Chr. 1866. 777. HB. 472 — Columbia.

venustum Don, Prod. Fl. Nepal. 17. 1825. HB. 125. Chr. 139. NPfl. 284 — Afghanistan-India bor.

versaillense ht.; Garden and Forest 1. 376. 1888 - Hort.

vestitum Spr. Anleit. 3. 122. 1804 = Cheilanthes lanosa.

vestitum Wall. List n. 75. 1828 = A. caudatum.

Victoriae Moore, Gard. Chr. n. s. 17. 428. 1882 - Hort.

villosissimum Mett.; Kuhn, Linn. 36, 73, 1869. HB. 473 - Panama.

villosum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1328. 1759. HB. 122. Chr. 138. NPfl. 283—Ind. occ. Amer. austr. trop. — — A. falcatum Sw. 1801.

viride Vahl, Symb. 3. 104. 1794 = Pellaea.

viridescens Col. Tr. N. Zeal. Inst. 27, 400, 1895 — N. Zealand.

Visianii Schloss et Vukot, Fl. Croat. 1319. 1869 = A. capillus veneris.

Vogelii Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 66. 1868 (syn.); Keys. Mém. Ac. St. Pétersb. 22². 8, 31. 1875 = A. tetraphyllum var.

Wagneri Mett.; Kuhn, Linn. 36. 77. 1869 = A. tinctum.

Waltoni Moore, Gard. Chr. III. 1. 111. 1887 - Hort.

Wattii Bak. Journ. Linn. Soc. 18. 381 t. 14 f. A. 1881 = A. capillus veneris var.

Weigandi Moore, Gard. Chr. n. s. 20. 748. 1883 - Hort.

Werckleanum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1093. 1904 - Costa Rica.

Wilesianum Hk. sp. 2. 50 t. 83 C. 1851 — Mexico. ? Ind. occ.

A. crenatum Bak. 1867. HB. 120 (vix Willd. 1810).

Williamsii Moore, Gard. Chr. n. s. 10. 45 f. 4. 1878; Bak. Ann. Bot. 5. 207. Wilsoni Hk. sp. 2. 6 t. 72 A. 1851 = A. dolosum*. [1891 — Peru.

Zollingeri Mett.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 280. 1869 — Java. Angola.

AGLAOMORPHA Schott, Gen. Fil. t. 20. 1834 = Polypodium.
Meyeniana Schott, Gen. t. 20. 1834.

AITHEROROTRYS Wallich Tidsskr for Natury. 1, 259, 1822.

AITHEROBOTRYS Wallich, Tidsskr. for Naturv. 1. 259. 1822; Flora 1823. 67
(Aithenobotrys) (nomen) —?

ALCICORNIUM Gaudichaud, Freyc. Voy. Bot. 48. 1826-27 = Platycerium. vulgare Gaud. Freyc. Voy. Bot. 307. 1827 = P. alcicorne.

ALEURITOPTERIS Fée, Gen. Fil. 153. 1850-52.

affinis Fourn. Mex. pl. 1. 121. 1872 = Notholaena.

argentea Fée, Gen. 154. 1850-52 = Cheilanthes.

argyrophylla Fée, Gen. 154. 1850-52 = Cheilanthes farinosa.

candida Fée, Gen. 154. 1850-52 = Notholaena sulphurea*.

cretacea Fourn. Mex. pl. 1. 121. 1872 = Notholaena.

dealbata Fée, Gen. 154 t. 12 B f. 2. 1850-52 = Cheilanthes farinosa var.

farinosa Fée, Gen. 154 t. 12 B f. 1. 1850-52 = Cheilanthes.

Indica Fée, Gen. 154. 1850-52 = Cheilanthes farinosa.

lutea Fourn. Mex. pl. 1. 121. 1872 = Cheilanthes aurantiaca.

Mexicana Fée, Gen. 154. 1850-52 = Cheilanthes farinosa.

Preslii Fourn. Mex. pl. 1. 121. 1872 = Notholaena sulphurea.

pulveracea Fée, 8 mém. 117. 1857 = Notholaena sulphurea.

Schaffneri Fourn. Bull. Soc. Fr. 27. 328. 1880 = Notholaena.

sulfurea Fée, Gen. 154. 1850-52 = Notholaena sulphurea.

ALLANTODIA R. Brown, Prod. Fl. N. Holl. 149. 1810 = Athyrium.

aemula Desv. Prod. 265. 1827 = Dryopteris aemula.

aspidioides Kze. Bot. Zeit. 1848. 191 = A. scandicinum.

aspidioides de Vriese; Kze. Linn. 24. 269 in obs. 1851 = Diplazium polypodioides.

asplenioides Kze. Linn. 9. 72. 1834 = Diplazium aspl.

australis R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 149. 1810 = A. umbrosum*.

axillaris Klf. Enum. 178. 1824 = A. filix femina*.

cordifolia Desv. Prod. 265. 1827 = Llavea c.

costalis Desv. Prod. 265. 1827.

(decurtata Kze. Linn. 24. 268. 1851.)

deflexa Kze. Bot. Zeit. 1848. 191 = Diplazium Petersenii.

Fieldingiana Kze. Linn. 24. 268. 1851.

Hohenackeriana Kze. Farnkr. 2. 63 t. 126. 1850.

nitidula Kze. Bot. Zeit. 1848, 191.

oligantha Desv. Prod. 265. 1827 = Dryopteris filix mas *oligodonta.

paludosa Zippel; Kze. Bot. Zeit. 1848. 191 = A. nigripes.

pinnata Blanco, Fl. Filip. ed. II. 571. 1845 - Ins. Philipp.

rupestris Klf.; Zoll. Syst. Verz. 42. 1854 (nomen) - Java.

? scabra Kze. Bot. Zeit. 1848. 192 — Alsophila tristis.

scandicina Klf. Enum. 179. 1824.

Solenopteris Kze. Linn. 24. 266. 1851.

strigosa Bevis; Loud. Hort. Brit. Suppl. ed. nov. 485. 1850 - Madeira.

sylvatica Bl. Enum. 173. 1828 = A. silvaticum.

tenera R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 149. 1810 = A. umbrosum.

umbrosa Klf. Enum. 179. 1810.

ALLANTODIA Wallich, Pl. asiat. rar. 1. 44 t. 22. 1830 — Diplaziopsis.

Brunoniana Wall. List p. 63. 1829; Pl. as. rar. 1. 44. t. 52. 1830 — D. javanica. javanica Trevis. Nu. Giorn. bot. It. 7. 159 (nota). 1875.

Alloesthes Moore, Ind. Fil. LXX. 1857 (Nothochlaena §) = Notholaena.

ALLOSORUS Bernhardi, Schrad. Neu. Journ. 12. 5, 36. 1806.

acclivis Kze. Farnkr. 2. 6. 1848 = Paesia.

acrostichoides Spr. Syst. 4. 66. 1827 = Cryptogramma.

acutifolius Pr. Tent. 154. 1836 = Pteridium aquilinum.

adiantoides Pr. Tent. 153. 1836 = Pellaea viridis.

alabamensis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Cheilanthes.

ambiguus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

andromedaefolius Klf.; Kze. Linn. 9. 56. 1834 = Pellaea.

angulosus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

angustifolius Pr. Tent. 152. 1836 = Cheilanthes.

aquilinus Pr. Tent. 153. 1836 = Pteridium.

arachnoideus Pr. Tent. 153. 1836 = Pteridium aquilinum var.

argenteus Pr. Tent. 153. 1836 = Cheilanthes.

argyrophyllus Pr. Tent. 153. 1836 = Cheilanthes farinosa.

asper O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea scabra.

atropurpureus Kze.; Pr. Tent. 153. 1836 = Pellaea.

aurantiacus Pr. Tent. 153. 1836 = Cheilanthes.

auratus Pr. Tent. 152. 1836 = Onychium siliculosus.

auriculatus Pr. Tent. 153. 1836 = Pellaea.

Barklyae O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

bellus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 — Pellaea brachyptera var.

Boivini O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

brachypterus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

Breweri O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

Bridgesii Luerss. Flora 1876. 290 = Pellaea.

Brunonianus J. Sm. JoB. 4. 49. 1841 — Cryptogramma.

caespitosus Pr. Tent. 152. 1836 = Cheilanthes Belangeri.

caespitosus Kze. Linn. 23. 218. 1850 = Cheilanthes marginata.

Calomelanos Pr. Tent. 153. 1836 = Pellaea hastata.

cambodiensis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

capensis Pr. Tent. 152. 1836 = Onychium japonicum.

capensis Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 32. 1858 = Pteridium aquiflinum*.

cartilagineus Pr. Tent. 153. 1836 = Doryopteris rigida.

caudatus Pr. Tent. 154. 1836 = Pteridium aquilinum*.

chaerophyllus Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 47 t. 11. 1842 = Cheilanthes marginata.

ciliatus Pr. Rel. Haenk. 1. 59. 1825 — Cheilanthes marginata.

concolor O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Doryopteris.

consobrinus Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 31. 1858 = Pellaea quadri-Spinnata. cordatus Pr. Tent. 153. 1836 = Pellaea.

cordifolius Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 30. 1873 = Llavea. cordifolius Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 31. 1858 = Pteridium aquilinum *capense.

crispatulus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Doryopteris.

crispus Bernh. (Schrad. Neu. Journ. 12. 36. 1806); Spr. Syst. 4. 65. 1827 = Cryptogramma.

cuneatus Pr. Tent. 153. 1836 = Cheilanthes angustifolia var.

cuspidatus Hochst. in Jaub. et Spach, Ill. pl. orient. 3. 3 t. 201. 1847 = Onychium melanolepis.

dealbatus Pr. Tent. 153, 1836 = Cheilanthes farinosa var.

decompositus Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 48 t. 10 f. 2. 1842 = Cheilanthes angustifolia.

decompositus Kze; Mett. Fil. Lechl. 1. 11. 1856 = Cheilanthes glauca.

deltodeus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Doryopteris deltoidea.

densus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

depilatus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

domingensis Pr. Tent. 153. 1836 = Adiantum deltoideum.

Donianus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

durus Pr. Tent. 153. 1836 = Pellaea.

esculentus Pr. Tent. 154. 1836 = Pteridium aquilinum*.

falcatus Kze. Linn. 23. 249. 1850 = Pellaea.

farinosus Pr. Tent. 153, 1836 = Cheilanthes.

farinosus Kze. Farnkr. 2. 5 t. 103 1848 = Ceropteris tartarea var.

flavescens O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

flexuosus Klf.; Kze. Linn. 13. 136. 1839 = Pellaea.

formosus Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 220 (seors. 68). 1849 = Pellaea pul-Fournieri O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Doryopteris. [chella.

foveolatus Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 46. 1845 = Cryptogramma acrostichoides.

fumariaefolius O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 — Cryptogramma crispa glaucus J. Sm. Hist. Fil. 167. 1875 — Cheilanthes.

gracilis Pr. Tent. 153. 1836 = Cryptogramma Stelleri.

Greggii O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

hastatus Pr. Tent. 153, 1836 = Pellaea viridis.

? heterophyllus Bernh. (Schrad. Neu. Journ. 12. 36. 1806) — Anopteris hexagona. heterophyllus Pr. Tent. 152. 1836 — Doryopteris pilosa.

hirsutus Pr. Rel. Haenk. 1. 59 t. 10 f. 1. 1825 = Cheilanthes glauca.

hottentottus Pr. Tent. 154. 1836 = Pteridium aquilinum *capense.

imbricatus Pr. Tent. 153. 1836 = Jamesonia.

integricuspis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

intramarginalis Pr. Tent. 153. 1836 = Pellaea.

? involutus Pr. Tent. 153, 1836 = Pellaea.

Karwinskii Kze. Linn. 13. 138. 1839 = Llavea cordifolia.

Kitchingii O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

lancifolius O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

lanuginosus Pr. Tent. 154. 1836 = Pteridium aquilinum *capense.

leucomelas O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

Iomariaceus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 — Doryopteris.

lorigerus Pr. Tent. 154. 1836 = Pteridium aquilinum.

marginatus J. Sm. Bot. Voy. Herald 341. 1854 = Cheilanthes.

melanolepis Dene. Arch. Mus. 2. 189. 1841 = Onychium.

microphyllus Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 219 (seors. 67), 1849 = Cheilauthes.

microphyllus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Dorvopteris.

minutus Turcz.; Trautv. Pl. Imag. Fl. Ross. 9 t. 3. 1844 = Cryptogramma

mucronatus Eat. Am. Journ. Sci. II. 22. 138. 1856 = Pellaea. [Steller

myrtifolius O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 — Pellaea myrtillifolia.

namaquensis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

nitidulus Pr. Tent. 152. 1806 = Pellaea.

nitidus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

ochraceus Hk. in Benth. Pl. Hartw. 55. 1840 = Cheilanthes aurantiaca.

ornithopus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 - Pellaea.

pallidus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

paradoxus Kze. Linn. 23. 219. 1850 = Pellaea.

Pearcei O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

pectiniformis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea Goudotii.

pilosus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Doryopteris.

Pringlei O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 806, 1891 = Pellaea.

psittacinus Pr. Tent. 153. 1836 = Pteridium aquilinum var.

pulchellus Pr. Tent. 152. 1836 = Cheilanthes.

pulchellus Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 47 t. 10 f. 1. 1842 = Pellaea.

pulveraceus Pr. Tent. 153. 1836 = Notholaena sulphurea.

pusillus Bernh. Schrad. Neu. Journ. 1^2 . 36. 1806 = Cheilanthes pteridioides. quadripinnatus Pr. Tent. 154. 1836 = Pellaea.

recurvatus Pr. Tent. 154. 1836 = Pteridium aquilinum.

Riedelii O. Ktze, Rev. Gen. Pl. 2, 806, 1891 = Pellaea,

rigidus Kze. Linn. 9. 55. 1834 = Cheilanthes Poeppigiana.

rigidus Pr. Tent. 153. 1836 = Doryopteris.

robustus Kze. Linn. 10. 502. 1836 = Doryopteris.

rotundifolius Kze. Linn. 23. 219. 1850 = Pellaea.

? rugulosus Guill. Ann. sc. nat. II. 6. 314. 1836 = Paesia rugosula.

sagittatus Pr. Tent. 153. 1836 = Pellaea cordata var.

scaberulus Pr. Tent. 154. 1836 = Paesia.

Seemanni O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

sitchensis Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 47. 1845 = Cryptogramma.

Skinneri O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Doryopteris.

Stelleri Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 47. 1845 = Cryptogramma.

subverticillatus Pr. Tent. 153, 1836 = Pellaea ternifolia.

sulphureus Pr. Tent. 153. 1836 = Notholaena.

Tamburii O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 — Cheilanthes argentea.

tauricus Pr. Tent. 154. 1836 = Pteridium aquilinum.

ternifolius Kze.; Kl. Linn. 20. 339. 1847 = Pellaea.

tripinnatus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806. 1891 = Pellaea.

villosus Pr. Tent. 154. 1836 = Pteridium aquilinum.

viridis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 806, 1891 = Pellaea.

Zippelii Mig. Ann. Lugd. Bat. 4. 98, 1868-69 = Pellaea.

ALLOSURUS Endlicher, Genera plant. 59. 1836 et auctt. = Allosorus.

Allothecium Moore, Ind. Fil. LXXXVIII. 1857 (Pleopeltis §) = Polypodium.

ALSOPHILA R. Brown, Prod. Fl. N. Holl. 158. 1810 — (Cyatheaceae Gen. 7).

aculeata J. Sm. Lond. JoB. 1. 667. 1842 = A. microdonta.

aculeata Kl. Linn. 18. 540. 1844; 20. 442. 1847 = A. armata.

aculeata Hk. sp. 1. 49. 1844 = A. aspera.

acuminata J. Sm. Lond. JoB. 1. 667. 1842 = A. Miersii.

acuta Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 343. 1848 = A. glauca.

adspersa Klf.; Kze. Bot. Zeit. 1844. 314 - Brasilia.

aethiopica Welw.; Hk. Syn. 44. 1846. NPfl. 135 (althiopica) — Afr. occ. trop. affinis Fée, Gen. 346. 1850-52 — A. quadripinnata. [Ins. Comorae.

alata Kze.; Fée, Gen. 346. 1850-52 (nomen) = A. phalerata.

alata Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 349. 1873. NPfl. 138 - N. Caledonia.

alata Sod. Rec. 19, 1883 = A. Sodiroi.

albosetacea Bedd. Ferns. br. Ind. Suppl. 2. 1876. NPfl. 136 — Ins. Nicobar. alternans Hk. Syn. 41. 1866 — Cyathea.

althiopica Diels, Nat. Pfl. 14. 135. 1899 (err. typ.) = A. aethiopica. alutacea Kze. Bot. Zeit. 1844. 327 = A. phalerata var.

amazonica Linden, Cat. 1871 — (Brasilia) Hort.

Andersonii Scott; Bedd. Ferns br. Ind. t. 310. 1869. HB. 459. NPfl. 136 aperta Fée, Cr. vasc. Br. 1. 158 t. 54 f. 2. 1869 — Brasilia. Sikkim. aquilina Christ, Engl. Jahrb. 24. 83. 1897 — Cuba. Brasilia.

arbuscula Pr. Tent. 62. 1836; Bak. Fl. bras. 12. 322. 1870. (HB. 33). NPfl. 134 armata Mart. Ic. Cr. Bras. 72 t. 28, 48. 1834 = A. microdonta. armata (Sw.) Pr. Tent. 62. 1836. HB. 25. Chr. 325. NPfl. 134 - Amer. trop.

Polypodium Sw. Prod. 134. 1788; Alsophila Swartziana Mart. 1834. Cyathea aculeata Willd.; Klf. 1824; Disphenia Pr. 1836; Alsophila Kl. 1844; Hemitelia Fée 1850-52. Alsophila hirta Klf. 1824.

? armigera Kze. Linn. 9. 98. 1834 = A. procera var.

articulata J. Sm.; Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. 331 f. 81. 1852 = A. aspera.

aspera (L.) (R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 158, 1810) Spr. Syst. 4, 124, 1827, HB. 33. Chr. 325. NPfl. 134 — Ind. occ. Costa Rica.

Polypodium L. sp. 2. 1093. 1753; Cyathea Sw. 1801; Disphenia Pr. 1836; Hemitelia Fée 1850-52 — Gymnosphaera aculeata J. Sm. 1842; Alsophila Hk. 1844; A. echinata Moore 1857 — A. Eatoni Jenm. 1887.

aterrima Hk. Syn. 38. 1866. NPfl. 134 — Peru.

atrovirens (Langsd. et Fisch.) Pr. Tent. 61. 1836. HB. 34. NPfl. 134 -Brasilia austr. - Polypodium Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 12 t. 14. 1810. Alsophila Hookeriana Kl.; Hk. 1844.

atrovirens ht. Sander, Rev. Hort. 1893. 200 - Hort. - (an praec.?)

aurea Fée, 8 mém. 109. 1857 = A. myosuroides.

australis R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 158, 1810. HB. 40. Chr. 328, NPfl. 138 axillaris Moore, Ind. 48. 1857 = A. leucolepis. [Australia. Tasmania. Bakeri Zeiller, Bull. Soc. Fr. 32. 72. 1885 = A. Kingi.

Bakeri Sod. Cr. vasc. quit. 532. 1893 = A. quitensis.

Baroni Bak. Journ. Linn. Soc. 21. 455. 1885. NPfl. 135 — Madagascar.

baroumba L. Linden, La Sem. Hort. 4. 435. 1900 - Congo.

Batesii Bak. Kew Bull. 1897. 299 — Kamerun.

batjanensis Christ; Diels, Nat. Pfl. 14. 138. 1899; Christ in Warb. Monsunia 1. 90. 1900 - Ins. Batjan.

Beyrichiana J. Sm. Hist. Fil. 249. 1875 = Hemitelia setosa.

bicrenata (Liebm.) Fourn. Mex. pl. 1. 134. 1872. NPfl. 134 — Mexico.

Cyathea Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 289 (seors. 137). 1849.

bipinnatifida Bak. Syn. 456. 1874. NPfl. 132 — Guiana.

Blancheti Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 165. 1851 = A. phalerata.

blechnoides (Rich.) Hk. sp. 1. 35. 1844. HB. 32. Chr. 324. NPfl. 132 — Amer. trop. Polypodium Rich. 1791 (nomen); Sw. 1806 (nomen); Amphidesmium Kl. 1847; Polypodium rostratum H.B. Willd. sp. 5. 193. 1810 (non Burm. 1768 nec Cav. 1802); Aspidium HBK. 1815; Alsophila Mart. 1834; Metaxya Pr. 1836; Amphidesmium J. Sm. 1842 - Polypodium Parkeri Hk. et Grev. 1831; Amphidesmium Schott 1834; Metaxya J. Sm. 1842.

Boivini Mett.; Ettingsh. Farnkr. 220 t. 155 f. 2-3. 1865; Kuhn, Fil. Afr. 161. 1868, HB. 460. Chr. 328. NPfl. 135 - Comorae. Madagascar.

Bongardiana Mett.; Bak. Syn. 41. 1874 - Ins. Bonin.

Boninsimensis Christ in Warb. Monsunia 1. 90. 1900 = Hemitelia.

brevis J. Sm. Lond. JoB. 1. 667. 1842 (nomen) - Brasilia.

Brunoniana Wall. List n. 7073. 1829 = Cyathea.

Brunoniana Bedd. Ferns br. Ind. t. 66. 1866 = A. glauca.

bullata Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 412. 1876. NPfl. 135 — Madagascar.

Burbidgei Bak. JoB. 1879. 38. NPfl. 136 — Borneo.

camerunensis Diels, Nat. Pfl. 14. 135. 1899 — Kamerun.

capensis J. Sm. Lond. JoB. 1. 666. 1842 = Hemitelia.

caracasana Kl. Linn. 18. 541. 1844. HB. 457. NPfl. 134 — Amer. austr. septentr.

castanea Bak. JoB. 1891. 3. NPfl. 136 — Madagascar.

caudata J. Sm. JoB. 3. 419. 1841; Hk. sp. 1. 52 t. 20B. 1844. HB. 42. NPfl. 137 — Luzon. — Hemitelia Mett. 1859.

? celebica (Bl.) Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 53. 1863. HB. 41 — Celebes. Ternate. Cyathea? Bl. Enum. 245. 1828.

Ceropteris Fée, Cr. vasc. Br. 1. 167 t. 57 f. 1. 1869 = A. arbuscula.

chimborazensis Hk. Syn. 37. 1866. NPfl. 134 — Ecuador.

chnoodes Christ, Bull. Boiss. II. 4. 958. 1904 — Costa Rica.

Colensoi Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. 8 t. 73. 1854. HB. 40. NPfl. 138 — N. Zealand.

commutata Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 53. 1863. HB. 53. NPfl. 136 — Malacca. Gymnosphaera squamulata J. Sm. 1841 et in Hk. Gen. t. 100. 1842 (non Bl. 1828); Alsophila Hk. 1844 (pt.).

comosa Wall. List p. 64 (n. 319). 1829; Hk. sp. 1. 53 t. 20 A. 1844 = A. squamulata.

comosa Scott, Tr. Linn. Soc. 30. 36 t. 16 B. 1874 = A. ornata.

compta Mart. Ic. Cr. Bras. 1. 66 t. 41. 1834. HB. 33. NPfl. 134 — Mexico -Ecuador-Brasilia. — Cyathea Mart. Denkschr. bot. Ges. Regensb. 2. 146 t. 2 f. 1, 2, 1822.

concinna Bak. Syn. 459. 1874 — Louisiade Archip.

conjugata Spruce; Hk. Syn. 37. 1866. NPfl. 134 — Ecuador.

contaminans Wall. List pag. 64. 1829 = A. glauca.

contracta Fée, Cr. vasc. Br. 1. 167 t. 59 f. 2. 1869 — Brasilia.

Cooperi F. Muell. Fragm. 5. 117. 1866. HB. 459. NPfl. 138 — Australia.

corcovadensis (Raddi) C. Chr. Ind. 41. 1905 — Brasilia.

Polypodium Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 288. 1819; Pl. Bras. 1. 26. t. 40. 1825; P. Taenitis Roth 1821; Alsophila Kze. 1834. HB. 32. Chr. 324. NPfl. 133; Trichipteris excelsa Pr. 1822; Alsophila Mart. 1834 (non infra); Chnoophora Mart. 1834.

corcovadensis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 163 t. 56 f. 2. 1869 = A. Glaziovii.

cordata Kl. Bot. Zeit. 1846. 104; Linn. 20. 441. 1847 — Columbia.

costalis Christ, Bull. Boiss. II. 4. 951. 1904 — Costa Rica.

crassa Karst. Fl. Col. 2. 187 t. 199. 1869 = A. phalerata var.

crenata Kze. Bot. Zeit. 1844. 312 = A. elegans var.

crenulata Mett.; Hk. Syn. 44. 1865 = Hemitelia.

crinita Hk. Ic. pl. t. 671. 1844. HB. 42. Chr. 327. NPfl. 136 — India austr. Ceylon. Java.

dealbata Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 343. 1848 = A. glauca.

debilis de Vriese; Jungh. Java ed. germ. 310, 476. 1852 — Java. (=? A. latedecipiens Scott; Bedd. Ferns br. Ind. t. 311. 1869 = Cyathea. [brosa].

decipiens Fée, Cr. vasc. Br. 2. 81 t. 103 f. 1. 1872-73 — Brasilia.

Deckeriana Kl.; Kze. Linn. 23. 220, 408. 1850 = A. quadripinnata.

decomposita Karst. Fl. Col. 2. 185 t. 198. 1869 — Columbia.

A. oligocarpa Fée 1850-52 (nomen). HB. 39. 1874. NPfl. 135.
 decurrens Hk. sp. 1. 51. 1844. HB. 39. NPfl. 138 — Polynesia.

decussata Christ, Prim. Fl. Costar. 3. 41. 1901 — Costa Rica.

denticulata Bak. JoB. 1885. 102 - Formosa.

denticulata ht. Lind. et ht. Veitch - Hort.

dichromatolepis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 164 t. 57 f. 2. 1869 — Brasilia.

dimorpha Christ, Ann. Jard. Buit. II. 4. 41. 1904 — Celebes.

dissitifolia Bak. JoB. 1886. 182. NPfl. 138 — Fiji.

Dombei Desv. Prod. 320. 1827 (rectius Dombeyi) — Peru.

dorsalis (Fée) Christ, Bull. Boiss. II. 2. 648. 1902 — Brasilia. — Lophosoria

Fée, Cr. vasc. Br. 1. 173 t. 51. f. 3. 1869. (t. Bak. = Hemitelia setosa). dubia Bedd. JoB. 1888. 1. t. 279 A. NPfi. 136 — Malacca. Borneo.

Eatoni Jenm. JoB. 1887. 98 = A. aspera var. aculeata.

echinata Moore, Syn. CV. 1857 = A. aspera var. aculeata.

elegans Mart. Ic. Cr. Bras. 63 t. 38. 1834. HB. 32. Chr. 324. NPfl. 133 — Brasilia — Trichopteris Pr. 1836 — Alsophila crenata Kze. 1844; Trichopteris elegantissima Linden; (Salom. Nom. 28. 1883) — Hort. [Fée 1869.

Elliottii Bak. Ann. Bot. 6. 96. 1892 — Grenada. (Ind. occ.).

elongata Hk. sp. 1. 43. 1844. HB. 34. NPfl. 134 — Amer. centr.-Columbia. Rio Janeiro.

A. Tumacensis J. Sm. 1842 (nomen) — A. Tijucensis Fée 1869.

eriocarpa Fée, Cr. vasc. Br. 1. 162 t. 66 f. 1. 1869 = A. paleolata.

erubescens Kze. Bot. Zeit. 1844. 344 = Dryopteris crinita.

excelsa R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 158. 1810 (nomen); Endl. Prod. Fl. Norf.
 16. 1833. HB. 40. NPfl. 138 — Ins. Norfolk. Queensland.

excelsa Mart. Ic. Cr. Bras. 63 t. 27, 37. 1834 = A. corcovadensis.

extensa (Forst.) (R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 158. 1810) Spr. Syst. 4. 124. 1827
 Polynesia. N. Guinea. Celebes.

Polypodium Forst. Prod. 83. 1786 (n. 453); Cyathea Sw. 1801; Hemitelia Pr. 1848 — Polypodium lunulatum Forst. Prod. 83. 1786 (n. 456); Alsophila (R. Br. 1810) Spr. 1827. HB. 41. NPfl. 137; Phegopteris Fée 1850-52 — Alsophila vitiensis Carr. 1873.

extensa Desv. Prod. 319. 1827 = Cyathea medullaris.

extensa Bl. Enum. 246. 1828 = Hemitelia crenulata.

falcata Mett.; Kuhn, Linn. 36. 155. 1869. HB. 458. NPfl. 134 — Panama (Ins. Gorgona).

farinosa Karst.; Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 262. 1864 (nomen); Karst. Fl. Col. 2. 163 bis t. 186. 1869 — Columbia.

Fauriei Christ, Bull. Boiss. II. 1. 1019. 1901 — Liu Kiu.

Feeana C. Chr. Ind. 42. 1905 — Brasilia.

A. Glaziovii Bak. Fl. bras. 1². 592. 1870. HB. 456. NPfl. 133 (non Fée 1869); Trichopteris elegans Fée 1872-73 (non Pr. 1836).

ferox Pr. Tent. 62. 1836 = A. microdonta.

? Finlaysonianum Wall.; Moore, Ind. 50. 1857 (nomen) - India.

Polypodium Wall. List n. 2221. 1829 (nomen).

Fischeriana Regel, Ind. sem. ht. Petr. 1855; Linn. 28. 366. 1856 = Dryopteris grandis *macroptera.

flexuosa Fée, Cr. vasc. Br. 1. 159. 1869 — Brasilia.

floribunda Hk.; Bak. Syn. 458. 1874. NPfl. 134 — Peru.

formosana Bak. Ann. Bot. 5. 190. 1891. NPfl. 136 — Formosa.

fragilis Zoll. et Moritz, Nat. Gen. Arch. 1. 400. 1844 = Dryopteris lineata.

fragrans »J. Sm. «; Salom. Nom. 28. 1883 — Ins. Philipp.

frigida Karst. Fl. Col. 1. 61. t. 30. 1859. HB. 38. NPfl. 135 — Columbia.

fuliginosa Christ, Bull. Boiss. 6. 138. 1898 — Luzon.

fulva Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 78 t. 23. 1842 = Cyathea schanschin.

fumata Kl. (Hk. sp. 1. 42. 1842. syn.); Sal. Nom. 28. 1883 = A. phalerata.

furcata Christ, Bull. Bois. II. 4. 957. 1904 — Costa Rica.

Fusagasuga Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 165. 1851 = A. armata.

Gardneri Hk. sp. 1. 40. 1844 = A. paleolata.

gazellae Kuhn, Forschr. Gazelle 4 Farne 13. 1889 — N. Hannover.

gibbosa Kl. Linn. 18, 542, 1844, HB. 457, NPfl. 134 — Guiana. Peru. Puerto gigantea Wall. List pag. 64 (n. 321), 1829 — A. glabra. [Rico.

glabra (Bl.) Hk. sp. 1. 51. 1844. HB. 43. Chr. 326. NPfl. 136 — Asia trop.

Gymnosphaera Bl. Enum. 242. 1828 — Polypodium giganteum Wall. 1828 (non Desv. 1827); Alsophila Wall. 1829; Gymnosphaera Hk. 1842; Dichorexia Pr. 1849 — Alsophila Metteniana Hance 1868.

glauca (Bl.) J. Sm. JoB. 3. 419. 1841 — Asia trop..

Chnoophora Bl. Enum. 243. 1828. Polypodium contaminans Wall. 1828; Alsophila Wall. 1829. HB. 41. Chr. 327. NPfl. 136.

glauca Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 465. 1843. (an praec.?) — Manila.

glauca Urban, Symb. Ant. 4. 12. 1903 = A. quadripinnata.

glauca Hort.; Mett. Fil. Lips. 109. 1856 - Hort.

glaucescens Wall. List n. 7074. 1829; Hk. sp. 1. 55. 1844 = A. glauca.

Glaziovii Fée, Cr. vasc. Br. 1. 160 t. 55. f. 2. 1869 — Brasilia.

- A. corcovadensis Fée 1869 (non supra).

Glaziovii Bak. Fl. bras. 1^2 . 592. 1870 = A. Feeana.

glumacea Fée, Cr. vasc. Br. 1. 170 t. 61 f. 2. 1869 = A. leucolepis.

Godmani Hk. Syn. 36. 1866. NPfl. 134 — Guatemala.

goyazensis Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 33. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 646. 1902 — Brasilia centr.

gracilis Und. et Maxon, Bull. Torr. Cl. 29. 577. 1902 - Cuba.

Grevilleana Wall. List n. 7075. 1829 = Microlepia speluncae.

guianensis Regel, Ann. sc. nat. IV. 12. 372. 1859; Gartenfl. 6. 119 t. 288. 1860 — Hort. (Guiana).

guimaraensis Fée et Glaz.; Fée, Cr. vasc. Br. 2. 81 t. 103 f. 2. 1872-73 — Haenkei Pr. Rel. Haenk. 1. 68. 1825 — A. extensa. [Brasilia.

Helferiana Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 341. 1848 = A. glabra.

Henryi Bak. Kew Bull. 1898. 229 -- Yunnan.

hirsuta Kze. Linn. 9. 98. 1834 = A. armata.

hirsutissima Fée, 11 mém. 95. 1886 — Guadeloupe.

hirta Klf. Enum. 249. 1824 = A. armata.

hispida Bak. JoB. 1881. 202. NPfl. 135 - Columbia.

Holstii Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 87. 1895. NPfl. 135 - Afr. orient.

Hookeriana Kl.; Hk. sp. 1. 39. 1844 = A. atrovirens.

Hornei Bak. JoB. 1879. 293 - Fiji.

Hostmanni J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 37. 1846 = Hemitelia multiflora.

Humboldtii Kl.; Kze. Linn. 23. 220. 1850 = A. villosa.

humilis J. Sm. Lond. JoB. 1. 667. 1842 = A. villosa.

hypolampra Kze.; Kuhn, Linn. 36. 158. 1869 — Merida. ? Columbia.

impressa Fée, Cr. vasc. Br. 1. 166 t. 58 f. 1. 1869 - Brasilia.

infesta Kze. Linn. 9. 98. 1834 = A. phalerata.

intermedia Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 83. 1861. (HB. 41) — N. Caledonia. Junghuhniana Kze. Bot. Zeit. 1848. 284 — Hemitelia. [N. Guinea.

Kalbreveri C. Chr. Ind. 44. 1905 - Columbia.

A. podophylla Bak. JoB. 1881. 202 (non Hk. 1857).

khasyana Moore; Kuhn, Linn. 36. 154. 1869. NPfl. 136 - Khasia.

(prob. = A. latebrosa var.).

Kingi Clarke; Bedd. Hdb. 475. 1883. NPfl. 136 — Perak. — A. Bakeri Zeiller laeta Kze. Bot. Zeit. 1846. 476 — A. squamulata. [1885.

laevis J. Sm. Lond. JoB. 1. 666. 1842 = Hemitelia multiflora.

lanuginosa Pr. Epim. 29. 1849 = A. tomentosa.

lasiosora Mett.; Kuhn, Linn. 36. 157. 1869 — Peru. — A. infesta β HB. 457.
 latebrosa Wall.; Pr. Tent. 62. 1836 (nomen); Hk. sp. 1. 37. 1844. HB. 43.
 Chr. 327. NPfl. 136 — India bor.-Malesia.

Polypodium Wall. 1828 (nomen); Dichorexia Pr. 1848; Hemitelia Mett. 1856. latebrosa var. hemitelioides Scott, Tr. Linn. Soc. 30. 34. 1874 — Cyathea latevagans Bak. JoB. 1881. 203. NPfl. 133 — Columbia. [Brunoniana. Lechleri Mett. Fil. Lechl. 2. 28. 1859 — Peru.

Leichhardtiana F. Muell. Fragm. 5. 53. 1865. HB. 40. NPfl. 138 — Australia.
A. Macarthurii Hk. 1866. A Moorei J. Sm. 1866.

lepidophora Kze. Bot. Zeit. 1844. 345. (corr. nom.) = A. lepifera.

lepidotricha (Fourn.) Diels, Nat. Pfl. 14. 138. 1899 - N. Caledonia.

Fourniera Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 349. 1873.

lepifera J. Sm. JoB. 3. 419. 1841; Hk. sp. 1. 54. 1844 = A. tomentosa.

?Leprieuriana Kze. Linn. 21. 235. 1848 — Hemitelia multiflora.

leptocladia Fée, Cr. vasc. Br. 1. 161 t. 55 f. 1. 1869 — Brasilia.

Leschenaultiana (Wall.) Moore, Ind. 52. 1857 — India austr.

Polypodium Wall. List n. 323. 1828 (nomen).

leucolepis Mart. Ic. Cr. Bras. 70 t. 46. 1834. HB. 34. NPfi. 134 — Brasilia. Costa Rica.
Polypodium axillare Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 288. 1819; Pl. Bras. 1.
27 t. 41. 1825 (non Ait. 1789); Phegopteris Fée 1850-52; Alsophila Moore
1857 - A. glumacea, Ludoviciana, nigrescens, pectinata Fée 1869.

Loddigesii Kze. Linn. 20. 7. 1847. HB. 458. NPfl. 138 — Queensland. N. S. Wales. Loubetiana L. Linden, La Sem. Hort. 4. 435, 453 f. 152. 1900 — Congo. Ludoviciana Fée, Cr. vasc. Br. 1. 169 t. 60 f. 2. 1869 — A. leucolepis. lunulata R. Br. (Prod. Fl. N. Holl. 158. 1810) Spr. Syst. 4. 124. 1827 — A. extensa.

lunulata Bl. Enum. 246. 1828 — Hemitelia Junghuhniana. lurida (Bl.) Hk. sp. 1. 55. 1844. HB. 43 — Java. Celebes.

Chnoophora Bl. Enum. 244. 1828.

Macarthurii Hk. Syn. ed. I. 40. 1866 = A. Leichhardtiana.

Macgillivrayi Bak. Syn. 458. 1874 — Louisiade Archip.

macrosora Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 288. 1887. NPfl. 134 — Guiana. Hemitelia Jenm. 1898.

manilensis Pr. Tent. 62. 1836 = Hemitelia.

marginalis Kl. Linn. 18. 542. 1844. HB. 32. NPfl. 133 — Guiana.

Hemitelia Jenm. 1898; Trichopteris J. Sm. msc.

marianna Gaud. Freyc. Voy. Bot. 365. 1827 = A. extensa.

Marshalliana L. Linden, Gard. Chr. III. 15. 663. 1894 — Hort. (Brasilia?) martinicensis Spr. Neue Entd. 3. 7. 1822 — Dryopteris subincisa*.

melanopus Hassk. JoB. 7. 325. 1855; Obs. Bot. Fil. 1. 42. 1856 — Java.

melanopus Hk. Syn. 37. 1866 = A. nigripes.

Mertensiana Kze. Bot. Zeit. 1848. 586 — Peel Ins. Ins. Bonin-Sima.

Hemitelia Pr. 1849.

Mertensii Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 165. 1851 = A. glauca.

Metteniana Hance, JoB. 1868. 175 = A. glabra.

mexicana Mart. Ic. Cr. Bras. 70 t. 45. 1834. HB. 38. NPfl. 134 — Mexico.

microdonta Desv. Prod. 319. 1827 — Amer. trop.

Polypodium Desv. Berl. Mag. **5**. **319**. 1811. P. aculeatum Raddi 1819 (non L. 1753); Alsophila J. Sm. 1842. Cyathea ferox Pr. 1822; Alsophila Pr. 1836. HB. 34. Chr. 325. NPfl. 134. A. armata Mart. 1834.

microphylla Kl. Linn. 18. 541. 1844. HB. 36. NPfl. 134 -- Venezuela.

- A. squamata Kl. 1844.

microptera »Bak.« (an hort?); Salom. Nom. 29. 1883 — Venezuela.

Miersii Hk. sp. 1. 38. 1844. HB. 32 — Brasilia. Venezuela.

A. acuminata J. Sm. 1842 (nomen).

millefolium Desv. Prod. 320. 1827 = A. quadripinnata.

mindanensis Christ; Diels, Nat. Pfl. 14. 136. 1899; Christ in Warb. Monsunia 1. 90. 1900 — Mindanao.

Miquelii Kze. Linn. 23. 221. 1850 — Hort. (Java. Surinam?).

modesta Bak. JoB. 1880. 210. NPfl. 136 — Sumatra.

mollissima Kze. Bot. Zeit. 1844. 328 = A. villosa.

mollissima Moore, Ind. 54. 1857 = A. armata.

monosticha Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 332. 94. 1894 — Guiana.

monticola Mart. Ic. Cr. Bras. 75. 1834 = A. quadripinnata var.

Moorei J. Sm. Ferns br. and for. 245. 1866 = A. Leichhardtiana.

Moorei J. Sm. Hist. Fil. 249. 1875 = Hemitelia.

mucronata Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 178. 1896 — Costa Rica.

multiflora Pr. Tent. 61. 1836 = Hemitelia.

munita Klf.; Pr. Tent. 62. 1836 = A. paleolata.

muricata Desv. Prod. 319. 1827 = Cyathea.

myosuroides Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 286 (seors. 134), 1849. HB. 38. NPfl. 134
— Mexico. — A. aurea Fée 1857.

Naumanni Kuhn, Forschr. Gazelle 4 Farne 13. 1889 - N. Pommern.

nigra Mart. lc. Cr. Bras. 71 t. 30 f. 5 t. 47. 1834. HB. 35. NPfl. 134 — Brasilia. nigra Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 38. 1898 — Trinidad.

nigrescens Fée, Cr. vasc. Br. 1. 170 t. 54 f. 1. 1869 = A. leucolepis. nigripes C. Chr. Ind. 45. 1905 — Ecuador.

A. melanopus Hk. Syn. 37. 1866. NPfl. 134 (non Hassk. 1855).

nitens J. Sm. Lond. JoB. 1. 667. 1842 (nomen); Gris. Fl. br. W. Ind. 705. 1864 — Ind. occ. Brasilia.

A. nitida Kze. Ettingsh. 1865. A. aspera pt. HB. 33.

nitida Kze.; Ettingsh. Farnkr. 222 t. 154 f. 4, 8 t. 155 f. 1, 7. 1865 = A. nitens. novae caledoniae Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 82. 1861. HB. 39. Chr. 329.

NPfl. 138 — N. Caledonia. — Fourniera Bomm.; Fourn. 1873.

oblonga Kl. Linn. 18. 540. 1844. HB. 458. NPfl. 134 — Guiana.

obscura Scort.; Bedd. JoB. 1887. 321 t. 278 f. 2. NPfl. 136 - Perak.

obtusa Kl. Allg. Gartenzeit. 1852. 41; Bot. Zeit. 1854. 439—Venezuela. Columbia. obtusiloba Hk. Syn. 45. 1866. NPfi. 135 — Afr. occ. trop.

Hemitelia Mett.; Salomon 1883.

Oldhami Bedd. Ferns br. Ind. t. 343. 1870 = A. ornata.

oligocarpa Fée, Gen. 346. 1850-52 = A. decomposita.

oligosora Miq.; Kze. Linn. 23. 221. 1850; Miq. Verh. Nederl. Inst. III. 4. 55. 1851 — A. squamulata.

ornata Scott; Bedd. Ferns br. Ind. t. 342. 1870. HB. 460. NPfl. 136 — Sikkim. A. Oldhami Bedd. 1870 — A. Scottiana Bak. 1872. HB. 460 — A. comosa Scott 1874 — A. sikkimensis Clarke et Bak. 1888.

paleolata Mart. Ic. Cr. Bras. 68 t. 43. 1834. HB. 33. NPfl. 134 — Brasilia. Columbia.
 Polypodium alsophilum Link 1833 (an nomen opt.?). Alsophila Gardneri
 Hk. 1844 — ? Cyathea Sellowiana Pr. 1836; Hemitelia Pr. 1848 — Alsophila eriocarpa, scrobiculata, Unguis cati Fée 1869.

pallescens Sod. Rec. 20. 1883; Cr. vasc. quit. 535. 1893. NPfl. 134 — Ecuador. Parkeri J. Sm. Hist. Fil. 249. 1875 — Hemitelia multiflora*.

parvula Jenm. JoB. 1879. 258 = Hemitelia.

panciflora (Kze.) Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 343. 1848; Kuhn, Linn. 36. 156. 1869
Venezuela. — Cyathea Kze. 1846 (nomen). Alsophila paleolata pt. HB. 33.
pancifolia Bak. Syn. 456. 1874 — Ecnador.

pectinata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 168 t. 60 f. 1. 1869 = A. leucolepis.

Perriniana Spr. Nova Acta 10. 232. 1821 = Woodsia obtusa var.

peruviana Kl. Linn. 20. 441. 1847 = A. phalerata.

petiolulata Karst.; Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 263. 1864 (nomen) = Cyathea divergens.

phalerata Mart. Ic. Cr. Bras. 67 t. 30 f. 1. t. 42. 1834. (HB. 457). NPfl. 134
— Amer. trop.

Cyathea Mart. Denkschr. Regensb. bot. Ges. 2. 146 t. 2 f. 3. 1822 — Alsophila infesta Kze. 1834. HB. 34, 457 (excl. β) — A. alutacea Kze. 1844. A. crassa Karst. 1869. — Obs. t. Kuhn est A. infesta Kze — Cyathea multiflora Sm.; conf. Hemitelia multiflora. Vide Engl. Jahrb. 24. 83.

phegopteroides Hk. Syn. 32. 1865. NPfl. 132 - Peru.

philippinense ht. Veitch; Gard. Chr. n. s. 4. 179. 1875 — Hort. (Ins. Philipp.) pilosa Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 78 t. 22. 1842 — Dryopteris rudis. pilosissima Bak. Syn. 457. 1874 — Peru.

pinnula Christ, Prim. Fl. Costar. 3. 43. 1901 — Costa Rica.

plagiopteris Mart. Ic. Cr. Bras. 73 t. 50. 1834. HB. 35. NPfl. 134 — Brasilia.
 platyphylla Pr. Epim. 29. 1849 — Guiana. [Ecuador.

podophylla Hk. JoB. 9. 334. 1857. HB. 43. Chr. 355. NPfl. 136 — Liu Kiu. China austr.-Siam. — Cyathea Bonii Christ 1890.

podophylla Bak. JoB. 1881. 202 = A. Kalbreyeri.

Poeppigii Hk. sp. 1. 43. 1844. HB. 35. NPfl. 134 — Peru. ? Brasilia.

A. villosa Kze. 1834 (non Desv. 1827).

Pohlii Pr. Tent. 62. 1836 = A. armata.

polycampta Kze. Bot. Zeit. 1846. 475 = A. glabra.

polyphlebia Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 104. 1876 - Ins. Aru.

polystichoides Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 177. 1896 — Costa Rica.

Poolii C. Chr. Ind. 46. 1905 - Madagascar.

A. vestita Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 412. 1876. NPfl. 136 (non Pr. 1849). praecincta Kze. Flora 1839¹ Beibl. 53. HB. 458. Chr. 326. NPfl. 134 — Brasilia. procera (Willd.) Desv. Prod. 319. 1827. HB. 33 (pt.). Chr. 324. NPfl. 134 — Brasilia. Peru.

Polypodium Willd, sp. 5. 206. 1810 — Alsophila armigera Kze. 1834 (Peru).

pruinata Klf.; Kze. Linn. 9. 99. 1834 = A. quadripinnata.

pterorachis Bak. Syn. 456. 1874. NPfl. 133 - Peru.

pubescens Bak. Syn. ed. I. 449. 1868; ed. II. 32. 1874. NPfl. 133 — Columbia-Peru.
 pungens (Willd.) Klf.; Pr. Tent. 61. 1836. HB. 457. NPfl. 134 — Guiana.

Polypodium Willd. sp. 5. 206. 1810.

pustulosa Christ, Bull. Boiss. II. 1. 1019. 1901 — Liu Kiu.

pycnocarpa Kze. Linn. 9. 97. 1834. HB. 36 — Peru.

quadripinnata (Gmel.) C. Chr. Ind. 47. 1905 — Amer. trop. ad Patagoniam, Chiloe, Juan Fernandez.

Polypodium Gmel. Syst. Nat. 2². 1314. 1791; P. glaucum Sw. Prod. 134. 1788 (non Thbg. 1784); Lophosoria Kuhn 1897; Alsophila Urban 1903 (non J. Sm. 1841); Polypodium pruinatum Sw. 1801; Alsophila Klf.; Kze. 1834. HB. 38. Chr. 326. NPfl. 135; Lophosoria Pr. 1848; Polypodium cinereum Cav. 1802; P. griseum Schkuhr 1806 — Lophosoria sp. plur. Pr., Fée, Kl., Fourn. — Trichosorus sp. Liebm. 1849 — Alsophila monticola Mart. 1834; Cyathea Pr. 1848.

quitensis C. Chr. Ind. 47. 1905 — Ecuador.

A. Bakeri Sod. Cr. vasc. quit. 532. 1893 (non Zeiller 1885).

radens Klf. Enum. 248. 1824; Mett. Fil. Lips. 109. 1856. HB. 35. NPfl. 134 — Brasilia. Obs. t. Bak. Fl. bras. 12. 320 A. radens Klf. (non Mett.) est A. atrovirens (L. et F.); nomen plantae Mettenii ergo mutandum est.

ramispina Hk. Syn. 42. 1866; Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 292. Chr. 327 — Borneo. Rebeccae F. Muell. Fragm. 5. 53. 1865. HB. 40. NPfl. 136 — Queensland.

rheosora Bak. JoB. 1890. 292, NPfl. 136 - Tonkin.

rheosora Christ, Bull. Boiss. 6. 972. 1898 = A. Henryi.

Ridleyi Bak. Ann. Bot. 5. 122, 1891 — Singapore.

rigidula Mart. Ic. Cr. Bras. 74 t. 51. 1834 = A. villosa.

Robertsiana F. Muell. Fragm. 5. 54, 1865. HB. 459. NPfl. 138 — Queensland. robusta de Vriese; Jungh. Java ed. germ. 1. 310, 476. 1852 — Java.

rostrata Mart. Ic. Cr. Bras. 64 t. 39. 1834 = A. blechnoides.

rufa Fée, Cr. vasc. Br. 1. 166 t. 59 f. 1. 1869 = A. armata.

sagittifolia Hk. Syn. ed. I. 37. 1866. ed. II. 456. 1874. Chr. 325. NPfl. 133
 Trinidad. — Hemitelia Jenm. 1898.

Salvinii Hk. Syn. 36. 1866. NPfl. 135 — Guatemala.

samoensis Brack. Expl. Exp. 16. 287 t. 40 f. 1. HB. 39. NPfl. 138 — Samoa. Louisiade Archip. — Hemitelia Mett. 1859.

sangirensis Christ; Diels, Nat. Pfl. 14. 138. 1899; Christ in Warb. Monsunia.
1. 90. 1900 — Celebes.

scaberula Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 110. 1901 — N. Guinea. Schaffneriana Fée, 8 mém. 109. 1827 — Mexico. — Lophosoria Fourn. 1872. Schiedeana Pr. Tent. 62. 1836 (nomen). HB. 33. NPfl. 134 — Mexico.

Polypodium sp. indet. Schlecht. et Cham. Linn. 5. 609. 1830.

Schlimii Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 263. 1864 (nomen); Kuhn, Linn. 36. 157. 1859. HB. 458 — Costa Rica-Columbia.

Scottiana Bak. Gard. Chr. 1872, 699. fig. 169 C = A. ornata.

scrobiculata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 157 t. 53. f. 1. 1869 = A. paleolata.

senilis Kl. Bot. Zeit. 1846. 101; Linn. 20, 442. 1847. NPfl. 134 — Columbia. Venezuela. — A. paleolata pt. HB. 33.

serrata J. Sm. Lond. JoB. 1. 666. 1842 = A. aspera.

sessilifolia Jenm. JoB. 1882. 325 — Jamaica. — Hemitelia Jenm. 1898.

ALSOPHILA setosa Klf. Enum. 249, 1824 = Hemitelia. Shepherdii Bull, Cat. 1871 - Hort. sikkimensis Clarke et Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 409. 1888 = A. ornata. simulans Bak. JoB. 1891. 3. NPfl. 136 - Madagascar. Smithiana Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 342. 1848 A. glauca. Smithii Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 165. 1851 Sodiroi Bak. Ann. Bot. 5. 149. 1891; Sod. Cr. vasc. quit. 534. 1893. NPfl. 134 — Ecuador. — A. alata Sod. Rec. 19. 1883 (non Fourn. 1873). Sollvana Griff. Notul. 2. 624, 1849; Ic. pl. As. rar. t. 130 f. 3-4 = A. glauca. speciosa (Meyen) Pr. Tent. 62. 1836 - Brasilia. Polypodium Meyen, Reise um die Erde 1. 108. 1834. Sprengeliana Mart. Ic. Cr. Bras. 75. 1834 = A. aspera. Sprucei Hk. Svn. 37, 1866. NPfl. 134 — Ecuador. squamata Kl. Linn. 18. 541. 1844 = A. microphylla. squamulata (Bl.) Hk. sp. 1. 51. 1844 (pt.); Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 52. 1863 - Malesia. - Gymnosphaera Bl. Enum. 243. 1828. Polypodium comosum Wall. 1828; Alsophila Wall. 1829. HB. 41. NPfl. 136: Athyrium Pr. 1836 (ex err.); Cystopteris Pr. 1836. squamulata Hk. sp. 1. 51. 1844 (pt.); Syn. ed. I. 43. 1866 = A. commutata. stipularis Christ, Bull. Boiss. II. 4. 958. 1904 — Costa Rica. strigosa J. Sm. Lond. JoB. 1. 666. 1842 — Hemitelia multiflora *Parkeri. subaculeata Splitgb. Tijdschr. Nat. Gesch. 7, 430, 1840 = Hemitelia multisubaspera Christ, Prim. Fl. Costar. 3. 43. 1901 - Costa Rica. subglandulosa Hance, Ann. sc. nat. V. 5. 253. 1866. HB. 44 — Formosa. Surinamensis J. Sm. Ferns br. and for. 244. 1866 = Hemitelia multiflora*. Swartziana Mart. Ic. Cr. Bras. 73. t. 49. 1834 = A. armata. Taenitis Kze. Linn. 9. 90. 1834 = A. corcovadensis. tahitensis Brack. Expl. Exp. 16. 288. t. 40. 1854 = Hemitelia. Telfairiana Wall.; Hk. sp. 1. 56. 1844 = Cyathea borbonica. tenera J. Sm. Lond. JoB. 1. 666. 1842 = Cyathea. tenerifrons Christ, Bull. Boiss. II. 4. 959, 1904 — Costa Rica. tenuisecta Bl.; Moore, Ind. 58. 1857 = Cystopteris. temulata J. Sm. Lond. JoB. 1. 666. 1842 (err. typ.) = A. lunulata. Tijucensis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 173 t. 73 f. 1. 1869 = A. elongata. tomentosa (Bl.) Hk. sp. 1. 55. 1844. HB. 42. NPfl. 138 — Java. Ins. Camarinae. Formosa. - Chnoophora Bl. Enum. 244, 1828; Cyathea Zoll. et Moritz 1844 — Alsophila lepifera J. Sm. 1841. tomentosa Pr. Tent. 62. 1836 = A. villosa. trichodesma Scort.; Bedd. JoB. 1887. 321. NPfl. 136 — Perak. trichophlebia Bak. Ann. Bot. 5. 189. 1891. NPfl. 134 - Paraguay. ? tristis Bl.; Moore, Ind. 58. 1857. HB. 44. Chr. 328. NPfl. 138 — Java. Aspidium Bl. Enum. 169. 1828; Lastrea Moore 1858; Cystopteris Mett. 1864, Davallia Racib. 1898. Allantodia? scabra Kze. 1848; Athyrium? Pr. 1849. truncata Brack. Expl. Exp. 16. 289 t. 41. 1854. HB. 39. Chr. 329. NPfl. 138 -Fiji. Samoa. Celebes. Batjan. - Hemitelia Christ 1897. Tumacensis J. Sm. Lond. JoB. 1. 667. 1842 = A. elongata. umbrosa Wall. List pag. 64 (n. 336). 1829 = A. glabra.

Unguis Cati Fée, Cr. vasc. Br. 1. 165. t. 58 f. 2. 1869 = A. paleolata. Van Gaerdii van Houtte; (Salom. Nom. 31. 1883) = ? A. Van Geertii van Geert; (J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 321. 1877) — Hort.

Veitchii Bak. Syn. ed. II. 41. 1874 - Aneiteum.

venulosa Wall, List pag. 63, 1829 = A. glabra.

vernicosa Mett.; Kuhn, Linn. 36. 155. HB. 37. NPfl. 134 - Venezuela.

vestita J. Sm. Lond. JoB. 1. 667, 1842 (nomen) = A. armata.

vestita Pr. Epim. 27. 1849 — Guiana.

vestita Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 412. 1876 = A. Poolii.

vexans Ces. Atti Ac. Napoli 78. 4. 1876 = A. glabra.

villosa (H.B. Willd.) Desv. Prod. 319. 1827. HB. 35. Chr. 325. NPfl. 134 — Amer. austr. trop. — Cyathea H.B. Willd. sp. 5. 495. 1810; Chnoophora Humboldtii Klf. 1824; Alsophila Kl.; Kze. 1850. — A. rigidula Mart, 1834.

villosa Kze. Linn. 9. 99, 1834 = A. Poeppigii.

vitiensis Carr. in Seem. Fl. Vit. 334. 1873 = A. extensa var.

Walkerae J. Sm. Hist. Fil. 249, 1875 = Hemitelia.

Wallacei Mett.; Kuhn, Linn. 36, 153, 1869. HB. 459. NPfl. 136 - Borneo.

Wallichiana Pr. Tent. 62. 1836 = A. glauca.

Warburgii Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 80 t. 13 f. 3. 1897 = Dryopteris subarborea var.

Weigeltii Roem.; Pr. Tent. 61. 1836 = Hemitelia multiflora *Parkeri.

Wendlandi Mett.; Kuhn, Linn. 36. 158, 1869. HB. 457 -- Costa Rica.

Woolsiana F. Muell. Fragm. 8. 179. 1874. NPfl. 138 - Queensland.

xantholepis Christ; Diels, Nat. Pfl. 14. 138. 1899 - Ins. Batjan.

Zenkeri Hier.; Diels, Nat. Pfl. 14. 135, 1899 - Kamerun.

Alsophilopsis Karst. Fl. Columb. 1. 4. 1858 (Alsophila §) = Alsophila.

AMAUROPELTA Kunze, Farnkr. 1. 86, 109. 1843 = Dryopteris.

Breutelii Kze. Farnkr. 1. 109 t. 51. 1843 = D. limbata.

AMBLIA Pr. Tent. Pter. 184. 1836 (Amblya Fée, Gen. 283. 1850-52) = **Phanero**-juglandifolia Pr. Tent. 185 t. 7 f. 2. 1836. [phlebia.

latifolia Fée, 8 mém. 101. 1857 = P. juglandifolia.

serrata Fée, 10 mém. 35 t. 40 f. 2. 1865 — St. Helena (patria prob. erronea).
Aspidium Kuhn 1868 (non Sw. 1806).

AMESIUM Newman, Hist. brit. Ferns ed. II. 10. 1844 = Asplenium.

germanicum Newm. Hist. br. Ferns ed. II. 10. 1844.

Ruta muraria Newm. Hist, br. Ferns ed. II, 10, 1844.

septentrionale Newm. Hist. br. Ferns ed. II. 10. 1844.

Ampelogramma J. Smith, Ferns brit. and for. 284. 1866 (Gymnogramma §) = Gymnogramma.

? AMPELOPTERIS Kunze, Bot. Zeit. 1848. 114 = Dryopteris.

elegans Kze. Bot. Zeit. 1848. 114 } = D. prolifera.

Ampelopteris Klotzsch, Linnaea 20. 430. 1847 (Taenitis §) = Eschatogramme.

AMPHIBLESTRA Presl, Tent. Pter. 150. 1836 - (Polypodiaceae Gen. 80).

latifolia (H.B. Willd.) Pr. Tent. 151 t. 6 f. 1. 1836. NPfl. 288 — Venezuela. Pteris H.B. Willd. sp. 5. 370, 1810. HB. 173, Chr. 174.

?longifolia Pr. Tent. 151. 1836 (nomen) -- Chile.

simplex Fourn. Bot. Zeit. 1873. 8 = Dictyoxiphium panamense.

AMPHICOSMIA Gardner, Lond. Journ. Bot. 1. 441. 1842 = Hemitelia.

?alternans Moore, Ind. CIV. 1857 = Cyathea a.

australis Moore, Ind. 59. 1857.

Beyrichiana Moore, Ind. CIV. 1857 = H. setosa.

Brunoniana Bedd. Hdb. 10. 1883 = Cyathea B.

Index Filicum, ed. 5.5.1905.

capensis Kl. Allg. Gartenzeit. 1856. 107. Cumingii Moore, Ind. 60, 1857 = H. denticulata. decipiens Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 1. 1876 = Cyathea d. Hostmanni Moore, Ind. CIV. 1857 = H. multiflora*. javanica Moore, Ind. 60. 1857 = H. Junghuhniana. Kegelii Moore, Ind. 60. 1857 = H. multiflora. laevis Moore, Ind. CIV. 1857 = H. multiflora. lingulata Moore, Ind. 60. 1857 = H. multiflora. macrocarpa Moore, Ind. 60. 1857. manilensis Moore, Ind. 61. 1857. multiflora Gardn. Lond. JoB. 1. 441. 1842. nigricans Moore, Ind. 61. 1857. Parkeri Moore, Ind. 61. 1857 = H. multiflora*. riparia Gardn. Lond. JoB. 1, 441 t. 12, 1842 = H, capensis. strigosa Moore, Ind. 61. 1857 = H. multiflora *Parkeri. tahitensis Moore, Ind. 61, 1857. urolepis Moore, Ind. 61. 1857 = H. multiflora *Parkeri. Walkerae Moore, Ind. CIV. 1857. AMPHIDESMIUM Schott, Gen. Fil. ad t. 5, 1834 = Alsophila. blechnoides Kl. Linn. 20, 372, 1847 Parkeri Schott, Gen. Fil. ad t. 5. 1834 rostratum J. Sm. Lond. JoB. 1. 201. 1842 AMPHIPTERUM Presl, Epim. Bot. 258. 1849. fuscum Pr. Epim. 258. 1849 = Hymenophyllum. AMPHISORIA Trevisan, Atti dell' Ist. Veneto II. 2. 168. 1851 = Polybotrya. AMPHORADENIUM Desv. Prod. 335. 1827 = Polypodium. australe Desv. Prod. 336, 1827 = P. tamariscinum. gaudichaudii Desv. Prod. 336. 1827 minutum Desv. Prod. 336. 1827 = P. hymenophylloides. ANAPAUSIA Presl, Epim. Bot. 185. 1849 = Leptochilus. Gymnopteris § Anapausia Pr. Tent. 244. 1836. acuminata Pr. Epim. 188. 1849 = L. nicotianifolius. aliena Pr. Epim. 187, 1849, bicuspis Moore, Ind. XXI. 1857 = Cheiropleuria. decurrens Pr. Epim. 186. 1849. dentata Pr. Epim. 188. 1849 = L. alienus. Heydelotii Pr. Epim. 187, 1849 = L. Heudelotiii. nicotianaefolium Pr. Epim. 189. 1849. portoricensis Pr. Epim. 188. 1849 = L. alienus. semipinnatifida Pr. Epim. 187, 1849 = L. alienus var. vespertilionis Moore, Ind. XXI. 1857 = Cheiropleuria bicuspis. Zollingeri Pr. Epim. 187. 1849. ANAPELTIS J. Smith, Cat. cult. Ferns 5, 1857 = Polypodium. Phlebodium § Anapeltis J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 12, 1846. geminata J. Sm. Ferns br. and for. 86. 1866. lycopodioides J. Sm. Cat. cult. ferus 6. 1857. nitida J. Sm. Cat. cult. ferns 6. 1857 = P. lycopodioides. owariensis J. Sm. Ferns br. and for. 86. 1866 = P. lycopodioides. serpens J. Sm. Cat. cult. ferns 5. 1857 = P. runcinatum.

squamulosa J. Sm. Cat. cult. ferns 6, 1857.

stigmatica J. Sm. Ferns br. and for. 86. 1866.

vacciniifolia J. Sm. Cat. cult. ferns 5. 1857.

venosa J. Sm. Cat. cult. ferns 6. 1857 = P. stigmaticum.

ANAXETUM Schott, Gen. Fil. t. 1. 1834 = Polypodium.

crassifolium Schott, Gen. t. 1. 1834.

ANCHISTEA Presl. Epim. Bot. 71. 1849 = Woodwardia.

virginica Pr. Epim. 71. 1849.

ANEIMIA Swartz, Syn. Fil. 6, 155. 1806 — (Schizaeaceae Gen. 4).

(Anemia Sw.; Aneimia Klf. Enum. 51. 1824).

abscissa Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 864 = A. hirta.

adiantifolia (L.) Sw. Syn. 157. 1806. HB. 434. Prantl, Schiz. 126. Chr. 349.

NPfl. 371 — Amer. trop. Florida. — Osmunda L. sp. 2. 1065 1753; Ornithopteris Bernh. 1806 — Osmunda asplenifolia Sav. 1797; Anemia Sw. 1806; Anemirhiza J. Sm. (1854) — Anemia carvifolia Pr. 1825.

affinis Bak. Syn. 525. 1874. Prantl, Schiz. 128 - Mexico.

ahenobarba Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 37. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 696. 1902 — Brasilia centr.

anthriscifolia Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 865. Prantl, Schiz. 97; Lindm. Ark. för Bot. 1. 258 t. 12 f 1. — Mexico-Paraguay. — A. tomentosa pt. HB. 433.

aspera (Fée) Bak. Journ. Linn. Soc. 14. 27. 1873. Prantl, Schiz. 99 — Brasilia, Costa Rica. — Aneimiaebotrys Fée, Cr. vasc. Br. 1. 267 t. 78 f. 2. 1869. asplenifolia Sw. Syn. 157. 1806 — A. adiantifolia.

aurita Sw. Syn. 157, 1806. HB, 435. Prantl, Schiz, 122. NPfl, 371 — Jamaica,

Puerto Rico. — Osmunda Sw. Prod. 127. 1788; Mohria J. Sm. 1843. bipinnata Sw. Syn. 157. 1806 — Osmunda cinnamomea,

biplimata bw. byli. 101. 1000 — Oblitanta Olimania

bipinnata Moore, Ind. CXVI. 1857 = A. cicutaria.

Breuteliana Pr. Suppl. 90. 1845 = A. hirta.

buniifolia (Gardn.) Moore, Ind. CXVI. 1857 — Brasilia.

Coptophyllum Gardn. Lond. JoB. 1. 133. 1842; Hk. Ic. pl. t. 477. 1842; Mohria J. Sm. 1843. Aneimia dichotoma Gardn.; Pr. Suppl. 80. 1845. HB. 435. Prantl, Schiz. 100. Chr. 349. NPfl. 368—A. tenuifolia Pr. 1848, 1849.

carvifolia Pr. Rel, Haenk. 1. 74. 1825 = A. adiantifolia.

caudata Klf. Enum. 52. 1824 = A. radicans.

cheilanthoides Klf. Enum. 53. 1824 = A. tomentosa.

cieutaria Kze.: Spr. Syst. 4. 31. 1827; Kze. Linn. 9. 22. 1834; Anal. 9 t. 5 f. 2.
 Prantl, Schiz. 124. NPfl. 371 — Bahama. Cuba. Yucatan.

Coptophyllum Kl. 1844; Ornithopteris Und. 1902; Anemia bipinnata Moore 1857. HB. 435 (non Sw. 1806). Mohria intermedia J. Sm. 1843.

ciliata Pr. Del. Prag. 1. 158, 1822 = A. repens.

ciliata × Phyllitidis Prantl, Schiz. 121. 1881 = A. laciniata.

coccinea Loud. Hort. brit. ed. nov. 488. 1850 - Hort.

collina Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 282. 1819; Pl. Bras. 1. 71 t. 12. 1825. HB. 432.
 Prantl, Schiz. 114. Chr. 348. NPfl. 371 — Brasilia. — A. vellea Schrad. 1824.
 collina × phyllitidis Prantl, Schiz. 120. 1881 — Hort.

cordifolia Pr. Rel. Haenk. 1. 73 t. 11 f. 3. 1825 = A, phyllitidis.

coriacea Gris. Cat. Pl. Cub. 272. 1866. (HB. 433). Prantl, Schiz. 123. NPfi. 371.
 cornea Prantl, Schiz. 104. 1881 — Mexico.

cnneata Kze.; Spr. Syst. 4. 32. 1827; Kze. Anal. 8 t. 8 f. 1. 1837. HB. 434.
Prantl, Schiz. 125. NPfl. 371 — Cuba.

deltoidea Sw. Syn. 156. 1806 = A. tomentosa.

densa Link, Hort. Berol. 2. 142. 1833 = A. phyllitidis. dentata Gardn.; Field. et Gardn. Sert. pl. ad. t. 70. 1844 = A. filiformis. dichotoma Gardn.; Pr. Suppl. 80. 1845 = A. buniifolia. dimorphostachys Bak. Engl. Jahrb. 17. 522. 1893 — Brasilia. dissecta Pr. Rel. Haenk. 1. 74 t. 11. f. 4. 1825 = A. tenella. distans Fée, 9 mém. 41 (33). 1857; Prantl, Schiz. 127 - Mexico. diversifolia Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 864 = Brasilia. - A. Vespertilio Schrad. 1824. A. Schraderiana Mart. Ic. Br. Bras. 113 t. 58. 1834. HB. 434. Prantl, Schiz. 118.

Dregeana Kze. Linn. 10. 493. 1836. HB. 431. Prantl, Schiz. 116. Chr. 348. NPfl. 371 - Afr. austr.

elegans (Gardn.) Pr. Suppl. 81. 1845. Prantl, Schiz. 90. Chr. 351. NPfl. 368 - Brasilia. (? Cuba). - Trochopteris Gardn. Lond. JoB. 1. 74 t. 4. 1842. eximia Taubert, Engl. Jahrb. 21. 422. 1896 - Brasilia. [HB. 436.

A. Schwackeana Christ, Farnkr. 351. c. fig. 1897. NPfl. 368.

ferruginea HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 32. 1815 = A. fulva.

filiculifolia (L.) Sw. Syn. 158. 1806 — Ind. occ. — Osmunda L. sp. 2, 1065, 1753 (Plum. t. 161) — (an Polybotrya osmundacea?).

filiformis (Sav.) Sw. Syn. 156, 1806, HB, 431 (pt.). Prantl, Schiz. 106, NPfl. 370 — Amer. austr. trop. Jamaica.

Osmunda Sav. in Lam. Enc. 4. 652. 1797 — Anemia dentata Gardn. 1844 — A. Schomburgkiana Pr. 1845 — A. gracilis Schrad. 1824.

flexuosa (Sav.) Sw. Syn. 156, 1806. Prantl, Schiz. 94 - Amer. trop.

Osmunda Sav. in Lam. Enc. 4. 652. 1797. Anemia Raddiana Link 1833. A. tomentosa pt. HB. 433. - A. oblonga Sturm 1859.

- *A. villosa H.B. Willd. sp. 5. 92. 1810; Osmunda Poir 1816.

fraxinifolia Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 282. 1819; Pl. Bras. 1. 69 t. 8 bis. 1825 = A. phyllitidis.

fulva (Cav.) Sw. Syn. 157, 1806. Prantl, Schiz. 98. NPfl. 368 — Amer. austr. trop. Osmunda Cav. Icon. 6. 70 t. 593 f. 2. 1801. Anemia ferruginea HBK. 1815. — A. rubrostipes Pohl; Sturm 1859. A. tomentosa β HB. 433.

Gardneri Hk. Ic. pl. t. 190. 1837. HB. 431. Prantl, Schiz. 91. NPfl. 368 — Brasilia. — A. Gardneriana Chr. 346. 1897 (non Pr. 1845) — A. Glaziovii Gardneriana Pr. Suppl. 82. 1845 = A. glareosa. [Fée 1869. Gardneriana Christ, Farnkr. 346. 1897 = A. Gardneri.

glareosa Gardn, in Field, et Gardn. Sert. pl. t. 70. 1844. HB. 432. Prantl, Schiz. 91. Chr. 347. NPfl. 368 — Brasilia. Columbia. — A. Gardneriana Pr. 1845. Glaziovii Fée, Cr. vasc. Br. 1. 207 t. 74 f. 2. 1869 = A. Gardneri. glomerata Gardn.; Moore, Ind. 66. 1857 = A. rutifolia.

gracilis Schrad. Gött. gel. Anz. 1824, 865 = A. filiformis.

Haenkei Pr. Rel. Haenk. 1. 74. 1825 = A. phyllitidis.

helveola Fée, 9 mém. 41 (32). 1857; Prantl, Schiz. 127 - Mexico.

heterodoxa Christ, Ann. Cons. Jard. bot. Genève 3. 45. 1899 — Brasilia. hirsuta (L.) Sw. Syn. 156. 1806. HB. 433 (pt.). Chr. 349 (pt.). NPfl. 370 (pt.).

Lindm. Ark. för. Bot. 1. 259 t. 12 f. 3. - Amer. trop. (excl. Brasilia?). Osmunda L. sp. 2. 1064, 1753; Ornithopteris Bernh. 1806.

hirsuta Prantl, Schiz. 108. 1881 (pt.?) (et auctt.?) = A. repens et tenella. hirsuta × phyllitidis Prantl, Schiz. 121. 1881 - Columbia. hirta (L.) Sw. Syn. 155. 1806. Prantl, Schiz. 115. Chr. 348. NPfl. 371 — Ind. occ. Costa Rica. Brasilia. — Osmunda L. sp. 2. 1064. 1753; Aneimidictyum Pr. 1845. Aneimia Breuteliana Pr. 1845. HB. 432.

hirta Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 281. 1819 = A. phyllitidis.

hispida Kze. Linn. 9, 20, 1834. (HB. 433) - Peru.

humilis (Cav.) Sw. Syn. 156, 1806. Prantl, Schiz. 103. NPfl. 370 - Panama.

Columbia. Brasilia. — Osmunda Cav. Icon. 6. 69 t. 592 f. 3. 1801; Anemia oblongifolia β HB. 431 — A. Seemanni Hk. 1848.

humilis Hk. Exot. Flora 1. t. 28. 1823 = A. filiformis.

imbricata Sturm, Fl. bras. 12. 205. 1859. Prantl, Schiz. 93 — Brasilia.

incisa Schrad. Gött. gel. Anz. 1824, 865. (HB. 433). Prantl, Schiz. 115 — Brasilia. Aneimidictyum Pr. 1845.

Karwinskyanum (Pr.) Prantl, Schiz. 99. 1881 -- Mexico.

A. villosa & Karwinskyana Pr. Suppl. 83. 1845.

Kunzeana Kl. Linn. 18. 526 (nota). 1844 (nomen) - ?

laciniata Link, Fil. sp. 25. 1841. (HB. 435) — Venezuela. Mexico.

Aneimidictyum Pr. 1845. Aneimia media Link 1841; A. ciliata × Phyllitidis Prantl, Schiz. 121. 1881.

lanceolata Lodd. Bot. Cab. 15 index (t. 1416). 1828 = A. phyllitidis.

Langsdorffiana Pr. Suppl. 89. 1845 = A. phyllitidis var.

lanuginosa Bongard; Sturm, Fl. bras. 12. 210. 1859. Prantl, Schiz. 92 — Brasilia.

laxa Lindm. Ark, för Bot. 1. 261 t. 13. 1903 — Brasilia.

longifolia Raddi, Pl. bras. 1. 69. t. 8. 1825 = A. phyllitidis.

longistipes (Liebm.) C. Chr. Ind. 53. 1905 — Mexico. Venezuela. Trinidad.
 A. pilosa β longistipes Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 301 (seors. 149). 1849
 A. pastinacaria Prantl, Schiz. 110. 1881.

mandioceana Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 282. 1819; Pl. bras. 1. 70 t. 9 f. 1. 1825. HB. 432. Prantl, Schiz. 113. Chr. 348 — Brasilia. Jamaica.

mandioccana Hk. Gen. t. 90. 1842 = A. Breuteliana.

media Link, Fil. sp. 25. 1841 = A. laciniata.

mexicana Kl. Linn. 18, 526, 1844, HB, 433, Prantl, Schiz. 123, Chr. 348 NPfl. 371 — Texas-Mexico-Guatemala.

Ornithopteris Und. 1900. — Aneimia speciosa Pr. 1845.

microstachys Fée, Cr. vasc. Br. 1. 206 t. 74 f. 3. $1869 = \begin{cases} A. \text{ radicans (f. Prantl)} \\ A. \text{ filiformis (f. Bak)}. \end{cases}$

millefolia Gardn.; Pr. Suppl. 80. 1845. HB. 436. Prantl, Schiz. 101. Chr. 350.
 NPfl. 368 — Brasilia. Columbia. — Coptophyllum Gardn. Lond. JoB. 1.
 133. 1842 et in Hk. Ic. pl. t. 478. 1842; Mohria J. Sm. 1843.

nana Bak. Engl. Jahrb. 17. 522. 1893 — Brasilia.

nervosa Pohl; Sturm, Fl. bras. 1². 193. 1859. Prantl, Schiz. 117. NPfl. 371 — obliqua Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 864 — A. phyllitidis var. [Brasilia oblonga Sturm, Fl. bras. 1². 206. 1859 — A. flexuosa var.

oblongifolia (Cav.) Sw. Syn. 156. 1806. HB. 431 (excl. β). Prantl, Schiz. 105.
 Chr. 346. NPfl. 369 — Amer. trop.

Osmunda Cav. Icon. 6. 69 t. 592 f. 2. 1801 — Aneimia pumila Kl. 1844. obtusa Desv. Berl. Mag. 5. 308. 1811; Prantl, Schiz. 127 — Bonaria. opaca Fée, 9 mém. 41 (33) 1857 — A. repens.

ouropretana Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 36. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 693. 1902 — Brasilia.

pallida Gardn. in Field. et Gardn. Sert. pl. ad t. 70. 1844 (HB, 433). Prantl Schiz. 110 — Brasilia. palmarum Lindm. Ark, för Bot. 1, 261 t. 14, 1903 — Brasilia. pastinacaria Prantl, Schiz. 110, 1881 — A. longistipes.

phyllitidis (L.) Sw. Syn. 155. 1806. HB. 435. Prantl, Schiz. 119 (pt.). Chr. 348. NPfl. 371 - Amer. trop. — Osmunda L. sp. 2. 1064. 1753; Anemidictyon J. Sm. 1842 — Anemia fraxinifolia Raddi 1819; Anemidictyon J. Sm. 1843 — Anemia sorbifolia Schrad. 1824. — A. Haenkei Pr. 1825; Aneimidictyum Pr. 1845 — Anemia longifolia Raddi 1825 — A. densa Link 1833; Anemidictyon J. Sm. 1843 — Anemia obliqua Schrad. 1824; Aneimidictyon Fée 1866 — Aneimia Langsdorffiana Pr. 1845. HB. 433 (Langsd. et Fisch. t. 28).

pilosa Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 19 t. 2 f. 1. 1842. Prantl, Schiz. 104. NPfl. 370 — Mexico-Columbia.

pilosa Pr. Suppl. 86. 1845 = A. Presliana.

pilosa β longistipes Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 301 (seors 149). 1849 = A. longistipes.

Pohliana Sturm, Fl. bras. 1². 195. 1859. (HB. 433). Prantl, Schiz. 116. NPfl. 371 — Brasilia.

Presliana Prantl, Schiz. 104. 1881 — Brasilia. Guatemala. Columbia.

A. pilosa Pr. Suppl. 86, 1845, (HB, 431) (non Mart. et Gal. 1842).

pulchra Pohl; Prantl, Schiz. 109. 1881 — Brasilia. — A. filiformis pt. auctt. HB 431

pumila Kl. Linn. 18. 526. 1844 = A. oblongifolia.

pyrenaea Taubert, Engl. Jahrb. 21, 422, 1896 - Brasilia.

Raddiana Link, Hort. Berol. 2, 144, 1833 = A, flexuosa,

radicans Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 282. 1819; Pl. bras. 1. 70 t. 10. 1825. Prantl,
 Schiz. 112. Chr. 347. NPff. 370 — Brasilia. — A. caudata Klf. 1824. HB. 432.
 radicans β Raddi, Pl. bras. 1. 70 t. 11. 1825 — A. rotundifolia.

repens Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 282. 1819; Pl. bras. 1. 71 t. 9 f. 2 b (β major; non α) 1825 — Columbia. Venezuela. Brasilia.

A. ciliata Pr. 1822. Prantl, Schiz. 107 (excl. β). NPfl. 370. A. hirsuta pt. auctt. HB. 433. Prantl, Schiz. 115. Chr. 349. NPfl. 370.

repens α minor Raddi, Pl. bras. 1. 71 t. 9 f. 2 a 1825 = A. filiformis.

rotundifolia Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 865. HB. 432. Prantl. Schiz. 112. Chr. 347. NPfi. 371 — Brasilia. — A. radicans β Raddi 1825.

rubrostipes Pohl; Sturm, Fl. bras. 12. 202. 1859 = A. fulva.

rutifolia Mart. Ic. Cr. Bras. 112 t. 55 f. 1. 1834. HB. 434. Prantl, Schiz. 101 —
scandens Spr. Nova Acta 10. 233. 1821 = Stenochlaena sorbifolia. [Brasilia.
Schimperiana Pr. Suppl. 84. 1845. (HB. 434). Prantl, Schiz. 96. Chr. 349.

NPfl. 368 — Afr. trop. India austr. — A. Wightiana Gardn. 1847 (India). Schomburgkiana Pr. Suppl. 86. 1845 — A. filiformis.

Schraderiana Mart. Ic. Cr. Bras. 113 t. 58. 1834 = A. diversifolia,

Schwackeana Christ, Farnkr. 351, 1897 = A. eximia.

Seemanni Hk. Lond. JoB. 7. 564 t. 16. 1848 = A. humilis.

sorbifolia Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 864 = A. phyllitidis.

speciosa Pr. Suppl. 89. 1845 = A. mexicana.

tenella (Cav.) Sw. Syn. 156. 1806; Lindm. Ark. för Bot. 1. 260 t. 12 f. 4.
 1903 — Brasilia. — Osmunda Cav. Icon. 6. 69 t. 592 f. 1. 1801. Anemia dissecta Pr. 1825. A. hirsuta β HB. 433; Prantl, Schiz. 127.

tenera Pohl; Sturm, Fl. bras. 12. 208. 1859. Lindm. Ark. för Bot 1. 260 t. 12 f. 2 — Brasilia. — A. ciliata β tenera Prantl, Schiz. 108.

tenuifolia Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 327. 1848; Epim. 10 t. 4. 1849 = A. buniifolia var.

tomentosa (Sav.) Sw. Syn. 157. 1806. HB. 433 (pt). Prantl, Schiz. 95. Chr. 349. NPfl. 368 — Amer. austr. trop.

Osmunda Sav. in Lam. Enc. 4. 652. 1797. O. deltoidea Cav. 1801; Anemia Sw. 1806 — A. cheilanthoides Kif. 1824.

trichorhiza Gardn. in Hk. Ic. pl. t. 876. 1852. HB. 434. Prantl, Schiz. 100.
 Chr. 350. NPfl. 368 — Brasilia.

triniaefolia Gardn.; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 206. 1869 (err.) = A. tenuifolia.

Tweedieana Hk. Ic. pl. t. 906. 1854. HB. 434 — Uruguay; Brasilia austr. Anemidictyon Moore 1857. Aneimia Phyllitidis pt. Prantl, Schiz. 119.

Ulei Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 36. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 694, 1902 — Brasilia,

vellea Schrad, Gött, gel, Anz. 1824, 865 = A. collina.

verticillata (L.) Sw. Syn. 158, 1806 — Ind. occ. — Osmunda L. sp. 2, 1065, 1763 (Plum. t. 160); Spathepteris Pr. 1845. (planta dubia, certe non Aneimia). vespertilio Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 865 — A. diversifolia.

villosa H.B. Willd. sp. 5. 92. 1810 = A. flexuosa*.

Warmingii Prantl, Schiz. 113. 1881 — Brasilia.

Wightiana Gardn. Calc. Journ. 7. 10 t. 1. 1847 = A. Schimperiana.

Wrightii Bak. Syn. 435, 1868. Prantl, Schiz. 125 — Cuba. Yucatan. Ornithopteris Millsp. 1903.

ANEIMIAEBOTRYS Fée, Crypt. vasc. Brésil 1. 267. 1869 = Aneimia. aspera Fée, Cr. vasc. Br. 1. 267 t. 78 f. 2. 1869.

ANEIMIDICTYON J. Smith in Hook. Gen. Fil. t. 103. 1842 = Aneimia. (Anemidictyon J. Sm.; Aneimidictyum Pr. Suppl. 91. 1845).

densum J. Sm. Lond. JoB. 2. 387. 1843 = A. phyllitidis.

fraxinifolium J. Sm. Lond. JoB. 2. 387. 1843 = A. phyllitidis.

Haenkei Pr. Suppl. 94, 1845 = A. phyllitidis.

hirtum Pr. Suppl. 92. 1845 = $\begin{cases} A. & \text{hirta.} \\ A. & \text{phyllitidis.} \end{cases}$

incisum Pr. Suppl. 95. 1845.

laciniatum Pr. Suppl. 94. 1845.

obliquum Fée, 11 mém. 124. 1866 = A. phyllitidis var.

Phyllitidis J. Sm. in Hk. Gen. Fil. t. 103, 1842.

Tweedieanum Moore, Ind. CXVI. 1857.

ANEMIA Sw. = Aneimia.

ANEMIRHIZA J. Smith, Bot. Voy. Herald 243. 1854 = Aneimia. adiantifolia J. Sm. (Bot. Herald 243. 1854).

ANETIUM (Kunze) Splitgerber, Tijdschr. Nat. Gesch. 7. 395. 1840 — (Polypodiaceae Gen. 92). — Acrostichum § Anetium Kunze hb.

citrifolium (L.) Splitgb. Tijdschr. Nat. Gesch. 7. 395. 1840. Chr. 56. NPfl. 302
— Amer. trop. — Acrostichum L. sp. 2. 1067. 1753; Antrophyum Fée 1851-52; Hemionitis Hk. 1864. HB. 399 — H. parasitica L. 1759 — Antrophyum pendulum Lepr.; Fée 1851-52.

crinitum Pr. Epim. 176. 1849 = Elaphoglossum.

pachyphyllum Pr. Epim. 176. 1849 = Elaphoglossum.

reticulatum Pr. Epim. 176. 1849 = Elaphoglossum.

Sprucei Moore, Ind. 72. 1857 = A. citrifolium.

ANGIOPTERIS (Mitchell 1748); Adanson, Fam. des pl. 2, 21, 1763 = Onoclea.

ANGIOPTERIS Hoffmann, Comm. Soc. Reg. Gotting. 12. 29. (1793?) 1796 — (Marattiaceae Gen. 1).

Obs. Numerosissimae species Vrieseanae certe non distinctae sunt, sed quia monographia recentior hujus generis non exstat, DE VRIESE sequor. BAKER (HB. 440) omnes formas sub una specie (A. evecta Hoffm.) conjunxit.

acrocarpa de Vriese, Mon. 20. 1853 — Ins. Societatis.

affinis de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 192. 1852 — Java.

alata Nadeaud, Journ. de Bot. 11. 120. 1897 — Tahiti.

amboinensis de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 195. 1852; Mon. 32 — Amboina. angkolana de Vriese vide ankolana.

angustata Miquel, Ind. Sem. ht. Amst. 1849; Verh. Nederl. Inst. III. 4. 50. t. 6 f. B. 1851; de Vriese, Mon. 26 — Java.

angustifolia Pr. Suppl. 21. 1845; de Vriese, Mon. 18. NPfl. 438 — Luzon.
ankolana de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 190. 1852 (angkolana); Mon. 19 t.
3 f. 9, t. 4 f. 9. 1853. NPfl. 438 — Java. Sumatra.

aphanosorus de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 194. 1852; Mon. 19 — Sumatra. approximata de Vriese, Mon. 25. 1853 — Sumatra.

Arnottiana Miquel, Verh. Nederl. Inst. III. 4. 53 t. 7 f. A. 1851; de Vriese, Mon. 28 — India.

assamica de Vriese, Mon. 33. 1853 - Assam.

attenuata Brack. Expl. Exp. 16. 310. 1854 — Ins. Philipp.

aurata de Vriese, Mon. 22, 1853 — ? N. Zealand.

badioneura de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 187. 1852 = A. microsporangia.

Beecheyana de Vriese, Mon. 22. 1853 — Ins. Carolinae.

Brongniartiana de Vriese, Mon. 30 t. 3 f. 5, t. 4 f. 5, 1853. NPfl. 439 — campsophlebia de Vriese, Mon. 31, 1853 — India. [Tahiti.

cartilagidens Christ, Bull. Boiss. 6. 207 t. 4 f. 8. 1898 - Luzon.

candata de Vriese, Mon. 20. 1853. NPfl. 438 — Ins. Philipp. Bismarck's Archip. cochinchinensis de Vriese, Mon. 23 t. 3 f. 22, t. 4 f. 22. 1853 — Cochinchina. commutata Pr. Suppl. 25. 1845; de Vriese, Mon. 33 — Tahiti.

crassifolia de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 193. 1852; Mon. 17. NPfl. 438 — Java.
crassipes Wall. List n. 187. 1828; Pr. Suppl. 23. 1845; de Vriese Mon. 27.
NPfl. 438 — Ind. bor. Birma. China austr.

cupreata de Vriese, Mon. 21. 1853 - Ins. Societatis.

cuspidata de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 188. 1852; Mon. 18 — Java.

distans Pr. Suppl. 23. 1845; de Vriese, Mon. 31 - India.

Dregeana de Vriese, Mon. 17 t. 3 f. 8. t. 4 f. 8. 1853 = A. javanica.

D'Urvilleana de Vriese, Mon. 17 t. 3 f. 11, t. 4 f. 11. 1853. NPfl. 438 — Ins. Philipp.-Tahiti.

erecta Desv. Prod. 206. 1827 et auctt. (err.) = A. evecta.

evecta (Forst.) Hoffm. Comm. Soc. Reg. Gott. 12. 29 t. 5. 1796; de Vriese, Mon. 16. HB. 440 (pt.). Chr. 358 (pt.). NPfl. 438 — Tahiti (Africa, Asia trop.). Polypodium Forst. Prod. 81. 1786; Danaea Spr. 1799. ? Clementea palmiformis Cav. 1803 (f. Presl = A. angustifolia).

Gaudichaudiana de Vriese, Mon. 30 t. 3 f. 13; t. 4 f. 13. 1853 — Ind. bor. Griffithsiana de Vriese, Mon. 29. 1853 (rectius Griffithiana) — Mergui.

Hartingeana de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 192, 1852; Mon. 25 — Java.

Helferiana Pr. Suppl. 22. 1845; de Vriese, Mon. 22 — Birma. Hookeriana de Vriese, Mon. 29. 1853 — India.

Hügeliana Pr. Suppl. 25. 1845; de Vriese, Mon. 75 - India.

hypoleuca de Vriese, Ned. Kr. Arch. 2². 286. 1851; Mon. 21 — Java. *indica* Desv. Berl. Mag. 5. 307. 1811 — India. javanica Pr. Suppl. 20. 1845 — Java.

A. Dregeana de Vriese, Mon. 17, 1853, NPfl. 438.

laciniata de Vriese, Mon. 30. 1853 - India (Sharapour).

Lasegueana de Vriese, Mon. 25. 1853 — »Huachine«. (? Ins. Societatis).

latifolia Pr. Suppl. 24. 1845; de Vriese, Mon. 27 — India (Pundoa).

Leschenaultiana de Vriese, Mon. 31 t. 3 f. 14, t. 4 f. 14. 1853 — Ceylon.

longifolia Grev. et Hk. Bot. Misc. 3. 227. 1833; de Vriese Mon. 19. NPfl. 438
 Ins. Pitcairn. Ins. Societatis.

macrocephala Pr. Suppl. 26, 1845; de Vriese, Mon. 32 — India (Punjab). macrophylla de Vriese, Mon. 34, 1853 — Hort.

madagascariensis de Vriese, Mon. 23. 1853 - Madagascar.

magnifica Miquel, Verh. Nederl. Inst. III. 4. 54 t. 7 f. B. 1851; de Vriese, Mon. 32 — Ceylon.

marginata de Vriese, Mon. 29. 1853. NPfl. 439 - Ceylon.

microsporangia de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 190. 1852; Mon. 18 — Java, Sumatra. — A. badioneura de Vriese 1852.

Miqueliana de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 194. 1852; Mon. 26 — Java.

muricata Pr.; de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 195. 1852; Mon. 30 — Borneo.

pallescens de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 191. 1852; Mon. 25 — Sumatra. Java. plagiocarpa de Vriese, Mon. 34 t. 3 f. 15, t. 4 f. 15. 1853 — Ceylon.

polysporangia de Vriese, Mon. 23. 1853. NPfl. 438 — Ceylon.

Presliana de Vriese, Ned. Kr. Arch. 2². 284. 1851; Mon. 20 — Java.

pruinosa Kze. Bot. Zeit. 1846. 417; de Vriese, Mon. 26. NPfl. 438 — Java.

punctata de Vriese, Mon. 31 t. 3 f. 3, t. 4 f. 3. 1853 — Ceylon.

repandula de Vriese, Mon. 30 t. 3 f. 4, t. 4 f. 4. 1853 — India (Sharapour), salicifolia (Pr.) de Vriese, Mon. 34. 1853. NPfl. 432 — India (Lahore).

Psilodochea Pr. Suppl. 28. 1845.

similis Pr.; de Vriese, Ned. Kr. Arch. 3. 189. 1852; Mon. 17 — Java. Smithii Racib. Bull. int. Acad. Cracovie 1902. 54 — Cult. in hort. Bogor. suboppositifolia de Vriese, Mon. 23. 1853 — Ceylon. Peel Ins. Bonin-Sima. sylhetensis de Vriese, Mon. 27. 1853. NPfl. 438 — India (Sylhet). Teysmanniana de Vriese, Ned. Kr. Arch. 21. 228. 1850; Mon. 24 t. 1, 2. NPfl.

438 — Java. uncinata de Vriese, Mon. 29 t. 3 f. 6. 1853 — Amboyna. N. Caledonia. Wallichiana Pr. Suppl. 22. 1845; de Vriese, Mon. 27 — India (Nepal). Wightiana de Vriese, Mon. 28. 1853 — India (Peninsula).

Willinkii Miquel; de Vriese, Mon. 21. 1853 — Java.

ANISOCAMPIUM Presl, Epim. Bot. 58. 1849 = Dryopteris.

Cumingianum Pr. Epim. 59. 1849 = D. otaria.

ANISOGONIUM Presl, Tent. Pterid. 115. 1836 = Diplazium.

alismaefolium Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 233. 1895 = D. Cumingii.

attenuatum Pr. Tent. 116. 1836 = D. proliferum.

cordifolium Bedd. Ferns br. Ind. t. 331. 1870.

decussatum Pr. Tent. 116 t. 4 f. 13. 1836 = D. proliferum.

elegans Pr. Epim. 93. 1849 = D. fraxinifolium.

esculentum Pr. Tent. 116. 1836. fraxinifolium Pr. Tent. 116 t. 4 f. 18. 1836.

grossum Pr. Epim. 93. 1849 = D. fraxinifolium.

heterophlebium Bedd. Ferns br. Ind. t. 329. 1869.

integrifolium Pr. Tent. 116. 1836 = D. cordifolium.

lineolatum Bedd. Ferns br. Ind. t. 330. 1869 = D. fraxinifolium

ovatum Fée, 1 mém. 14 t. 1 f. 24. 1844 = D. cordifolium.

pinnatifidum Pr. Tent. 116. 1836.

serampurense Pr. Tent. 116. 1836 = D. esculentum.

serrulatum Pr. Tent. 116. 1836 = D. manilense.

Smithianum Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 13. 1876.

sylvaticum Pr. Tent. 116. 1836 = D. silvaticum.

Zollingeri Pr. Epim. 92. 1849 = D. cordifolium.

ANISOSORUS Trevisan, Atti dell' Ist. Veneto II. 2. 166. 1851 = Lonchitis.

ANOGRAMMA Link, Fil. spec. 137. 1841 — (Polypodiaceae Gen. 59).

ascensionis (Hk.) Diels, Nat. Pfl. 14. 258. 1899 — Ascension. — Grammitis Hk. Ic. pl. t. 967. 1854; Gymnogramme Hk. 1864. HB. 383. Chr. 66.

Biardii Fée, Cr. vasc. Br. 1. 241 t. 77 f. 1. 1869 = Gymnogramma.

bifida Fée, 10 mém. 25. 1865 = ? Gymnogramma flexuosa.

chaerophylla (Desv.) Link, Fil. sp. 138. 1841. NPfl. 258 - Amer trop.

Gymnogramma Desv. Berl. Mag. 5. 305. 1811. HB. 383. Chr. 65; Hemionitis Poir. 1813 — Anogramme villosa Fée 1850-52; Gymnogramma Moore 1858 (non Link 1833).

conspersa Fée, Gen. 184. 1850-52 = Gymnogramma argentea.

? davallioides Fée, Gen. 184. 1850-52 = Monachosorum subdigitatum.

Eggersii Christ in C. Chr. Ind. 58. 1905 — Cuba.

Gymnogramme Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 332. 92. 1894.

Fauriei Christ in C. Chr. Ind. 58. 1905 — Japonia.

Gymnogramme Christ, Bull. Boiss. II. 2. 561. 1902

flabellata Fée, Gen. 184. 1850-52 = Gymnogramma.

? hispidula Fée, Gen. 184. 1850-52 = Gymnogramma.

laserpitiifolia Fée, Gen. 184. 1820-52 = Gymnogramma hirta.

leptophylla (L.) Link, Fil. sp. 137. 1841. NPfl. 258 — Europa atlant. Reg. mediterr. Ins. Atlant. Abyssinia. Afr. austr. Madagascar. India. Australia-N. Zealand. Mexico-Argentina.

Polypodium L. sp. 2. 1092. 1753; Asplenium Sw. 1791; Osmunda Sav. 1797; Acrostichum Lam. et DC. 1805; Grammitis Sw. 1806; Gymnogramma Desv. 1811. HB. 383. Chr. 65; Hemionitis Lag. 1816; Dicranodium Newm. 1854.

Lorentzii (Hicr.) Diels, Nat. Pfl. 14. 258, 1899 — Uruguay. Brasilia austr. Gymnogramme Hier. Engl. Jahrb. 22. 397, 1896 — G. Regnelliana Lindm. 1903 (non Christ 1900) — var. megaspora Lindm. Hedwigia 43. 309 c. fig. 1904.

Makinoi (Maxim.) Christ in C. Chr. Ind. 58. 1905 — Japonia.

Gymnogramme Maxim.; Mak. Bot. Mag. Tokyo 8. 481 c. tab. 1894.

microphylla (Hk.) Diels, Nat. Pfl. 14. 259. 1899 — India bor. China.

Gymnogramme Hk. Ic. pl. t. 916. 1854, HB. 383. Chr. 66; Grammitis Bedd. 1866.

Ottonis Fée, Gen. 184. 1850-52 = Gymnogramma.

? paradoxa Fée, Gen. 184. 1850-52 = { Elaphoglossum dimorphum. Elaphoglossum furcatum.

petroselinifolia Fée, Gen. 184. 1850-52 = Gymnogramma hirta. refracta Fée, Gen. 184 t. 19 A f. 2. 1850-52 = Gymnogramma flexuosa.

rosea Fée. Gen. 184. 1850-52 = Gymnogramma argentea.

Ruiziana Fée, Gen. 184. 1850-52 = Gymnogramma flexuosa.

schizophylla (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 258. 1899 = Cuba. Jamaica.

Gymnogramme Bak. JoB. 1877. 266. Chr. 65; Psilogramme Und. 1902. Schomburgkiana Fée, Gen. 184. 1850-52 = Gymnogramma.

villosa Fée. Gen. 184, 1850-52 = A. chaerophylla.

Anopodium J. Smith, Cat. cult. ferns 16. 1857 (Phegopteris §) = Dryopteris.

ANOPTERIS (Prantl) Diels, Nat. Pflanzenfam. 14. 288. 1899 — (Polypodiaceae

Gen. 81).

Cryptogramme § Anopteris Prantl, Engl. Jahrb. 3. 414. 1882.

heterophylla Diels, Nat. Pfl. 14. 289. 1899 = A. hexagona.

hexagona (L.) C. Chr. Ind. 59. 1905 - Ind. occ. Brasilia.

Adiantum L. sp. 2. 1097. 1753; Pteris heterophylla L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1322. 1759. HB. 160. Chr. 170; Allosorus Bernh. 1806; Cryoptogramme Prantl 1882; Onychium Kuhn 1897; Anopteris Diels 1899. NPfl. 289.

ANTIGRAMMA Presl, Tent. Pterid. 120. 1836 = Phyllitis.

brasiliensis Moore, Ind. LIII, 1857.

Douglasii Hk. Gen. ad t. 55A, 57A, 1840 = P. plantaginea.

Lageana Fée et Glaz.; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 264. 1869 = P. plantaginea.

lancifolia Pr. Tent. 120. 1836 = ? P. plantaginea.

nigripes J. Sm. Hist. Fil. 331. 1875.

oblongata Pr. Tent. 120. 1836 = P. brasiliensis.

plantaginea Pr. Tent. 120. 1836.

populifolia Pr. Tent. 120. 1836.

repanda Pr. Tent. 120 t. 4. f. 9-10. 1836 = P. brasiliensis.

rhizophylla J. Sm. JoB. 4. 176. 1841 = Camptosorus r.

sibirica J. Sm. Hist. Fil. 331. 1875 = Camptosorus s.

subsessilis Fée, Gen. 210. 1850-52 = P. brasiliensis var.

ANTIOSORUS Roemer; Kuhn, Chaetopterides 347. 1882 = Lonchitis.

hirsutns Kuhn, Chaetopt. 347. 1882.

occidentalis Kuhn, Chaetopt. 347, 1882.

ANTROPHYUM Kaulfuss, Enum. Fil. 197. 1824 — (Polypodiaceae Gen. 91). alatum Brack. Expl. Exp. 16. 64. 1854 = A. callifolium vel A. semicostatum. anetioides Christ, Bull. Boiss. II. 5. 12. 1905 — Costa Rica.

angustatum Brack. Expl. Exp. 16. 63. 1854 = A. plantagineum var.

avenium Bl. Fl. Javae Fil. 86 t. 37 f 2. 1828 = Polypodium Blumeanum var.

Boryanum (Willd.) Spr. Syst. 4. 67. 1877. HB. 394 = Madagascar. Mascarenae. Hemionitis Willd. sp. 5. 128. 1810; Dictyogramme Trevis. 1877; Hemionitis reticulata Bory 1804 (non Forst. 1786).

Boryanum Bl. Fil. Javae Fil. 75 t. 31. 1828 = A. latifolium.

brasilianum (Desv.) C. Chr. Ind. 59. 1905 — Amer trop.

Hemionitis Desv. Prod. 216. 1827; Antrophyum subsessile Kze. Anal. 29 t. 19 f. 1. 1837. HB. 394. NPfl. 301. A. spathulatum Fée 1851-52.

Brookei Hk. 2 Cent. t. 79. 1861 = A. subfalcatum.

callifolium Bl. Enum. 111. 1828; Fl. Javae Fil. 83 t. 35 - Malesia-Polynesia. Hemionitis Pr. 1836 - Antrophyum falcatum Bl. 1838; Hemionitis de Vriese 1846 — Antrophyum marginale Bl. 1828; Pteropsis Pr. 1836; Taenitis Moore 1857; Pteropsis Blumei Fée 1851-52; Taenitis Hk. 1864 - Antrophyum nanum Fée 1851-52. (HB. 393).

carnosum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 161 (seors. 9). 1849 = A. ensiforme.

cayennense (Desv.) Spr. Syst. 4. 67. 1827. HB. 394 — Puerto Rico. Amer. austr. trop. — Hemionitis (cajenensis) Desv. Berl. Mag. 5. 311. 1811.

citrifolium Fée, 4 mém. 51. 1851-52 = Anetium.

coriaceum (Don) Wall. List n. 43. 1828. HB. 393. NPfl. 301 — India bor-Malesia. — Hemionitis Don, Prod. Fl. Nep. 13. 1825. Antrophyum plicatum Fée 1851-52. Solenopteris Ianceolata Wall. hb. (1823).

coriaceum Bl. Fl. Javae Fil. 85 t. 37 f. 1. 1828 = Polypodium Blumeanum var. Cumingii Fée, 4 mém. 42 t. 4 f. 7. 1851-52; Trevis. Atti. Ist. Veneto II. 2. 167. 1851 = Λ. Grevillei.

Desvauxii Moore, Ind. 80. 1858 — Ins. St. Thomas (Ind. occ.). — Hemionitis gigantea Desv. Prod. 216. 1827. (si sp. bona, hoc. nom. anteponendum est). discoideum Kze. Bot. Zeit. 1848. 702 — A. brasilianum.

discoideum Liebm, Vid. Selsk, Skr. V. 1. 177 (seors, 25). 1849 = A. ensiforme. D'Urvillaei Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 254. 1828 = A. semicostatum.

elongatum (Bl.) Fée, 4 mém. 43. 1851-52 - Java.

A. parvulum β elongatum Bl. Fl. Javae Fil. 78. 1828,

ensiforme Hk. in Benth. Fl. Hartw. 73. 1841. HB. 393. NPfl. 301 — Mexico. Guatemala. — Scoliosorus Moore 1857; Dictyogramme Trevis. 1877. Antrophyum falcatum Mart. et Gal. 1842 (non Bl. 1828); A. Galeottii Fée 1851-52. falcatum Bl. Enum. 109. 1828 — A. callifolium.

falcatum Mart. et Gal. Mém. Ac Brux. 15. 49 t. 12. 1842 = A. ensiforme.

Feei Schaffn.; Fée, 7 mém. 42 t. 22 f. 1. 1857 — Mexico. Ecuador.

Galeottii Fée, 4 mém. 51 t. 5 f. 4. 1851-52 = A. ensiforme.

giganteum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 36. 1833. HB. 394. Chr. 59. NPfl. 301 — Ins. Mascarenae. — Dictyogramme Trevis. 1877. (nom. malum; conf. A. Desvauxii).
Grevillei Balf.; Grev. Ann. Mag. Nat. Hist. II. 2. 10 t. 1. 1848 — Ins. Philipp. Polynesia. — Polytaenium Moore 1857. Antrophyum Cumingii Fée 1851-52. HB. 393.

Hookerianum Kze, Bot. Zeit. 1848. 198; Fée, 4 mém. 46, 1851-52 = A. immersum. immersum (Bory) Mett. Ann. Lugd. Bat. 4, 171, 1868-69, HB, 393 — Ins. Mascarenae. Malesia. — Hemionitis Bory; Willd. sp. 5, 127, 1810. Antrophyum pumilum Klf. 1824.

involutum Bl. Fl. Javae Fil. 87. 1828 = Polypodium scolopendrinum.

japonicum Mak. Phan. Pterid. Jap. Ic. 1. t. 26. 1899 — Japonia.

Johannis Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 167. 1851 = A. callifolium (nanum).
lanceolatum (L.) Klf. Enum. 198. 1824. HB. 394. Chr. 58. NPfl. 301 — Amer. trop.
Hemionitis L. sp. 2. 1077. 1753; Dictyogramme Trevis. 1877.

lanceolatum Bl. Fl. Javae Fil. 84 t. 36. 1828 = Polypodium loxogramme.

latifolium Bl. Fl. Javae Fil. 75. 1828. HB. 394. NPfl. 301 — China austr. Ind. bor.-Malesia. — Hemionitis Keys. 1873; Dictyogramme Trevis. 1877; Hemionitis Boryana Bl. Enum. 111. 1828 (non Willd 1810); Antrophyum Bl. Fl. Javae Fil. 75 t. 31. 1828; Hemionitis Blumeana Pr. 1836 — Antrophyum obovatum Bak. 1898.

latipes Kze. Bot. Zeit. 1848. 209 = A. semicostatum.

Lessonii Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 255 t. 28 f. 2. 1828 = A. plantagineum var.
lineatum (Sw.) Klf. Enum. 199. 1824. HB. 392. Chr. 57. NPfl. 301 — Amer. trop.
Hemionitis Sw. Prod. 129, 1788; Loxogramme Pr. 1836; Polytaenium
J. Sm. 1841; Vittaria lanceolata Sw. 1799; Polytaenium Desv. 1827.

Mannianum Hk. 2 Cent. t. 73. 1861. HB. 394. Chr. 59. NPfl. 301 — Afr. trop. Dictyogramme Trevis. 1877. Antrophyum Meniscium Mett. 1868.

```
marginale Bl. Enum. 111. 1828 = A. callifolium.

Meniscium Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 56. 1868 = A. Mannianum.

minimum Bak. Ann. Bot. 5. 488. 1891 — Costa Rica.

nanum Fée, 4 mém. 44. 1851-52 = A. callifolium.
```

niphoboloides Kze. Bot. Zeit. 1848. 209 = Cyclophorus flocciger.

oboyatum Bak. Kew Bull. 1898. 233 = A. latifolium var.

Obtusatum Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 256 t. 29 f. 2. 1828 = A. obtusum.

obtusum (Bory); Spr. Syst. 4. 67. 1827. (HB. 394) — Madagascar. Ins. Mascarenae.

Hemionitis Bory; Willd. sp. 5. 127. 1810; Dictyogramme Trevis. 1877. obtusum Bl. Enum. 110. 1828 = A. immersum.

parvulum Bl. Enum. 110. 1828; Fl. Javae Fil. 78 t. 34 f. 3 (HB. 393) — Java. — Hemionitis Pr. 1836.

pendulum Leprieur; Fée, 4 mém. 51. 1851-52 — Anetium citrifolium. petiolatum Bak.; Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 202 (nomen) — China. plantagineum (Cay.) Klf. Enum. 197. 1824. HB. 393. Chr. 57. NPfl. 301 —

India bor. Ceylon. Malesia. Polynesia.

Hemionitis Cav. Descr. 260. 1802 — Antrophyum Lessonii Bory 1828; Hemionitis Pr. 1836. Antrophyum angustatum Brack. 1854.

plicatum Fée, 4 mém. 44 t. 5 f. 1. 1851-52 = A. coriaceum.

pumilum Klf. Enum. 197. 1824 = A. immersum.

reticulatum (Forst.) Klf. Enum. 198. 1824. HB. 393. Chr. 57. NPfl. 301 — India bor.-Malesia-Polynesia. Austr. trop. Madagascar.

Hemionitis Forst. Prod. 79. 1786.

semicostatum Bl. Enum. 110. 1828; Fl. Javae Fil. 77 t. 33. HB. 393. Chr. 58. NPfl. 301 — Ceylon. Perak. Malacca. Malesia-Polynesia.

Hemionitis Pr. 1836. Antrophyum D'Urvillaei Bory 1828 — A. latipes Kze. 1848; Dictyogramme Trevis. 1877 — (an Hemionitis rigida Cav. 1802?). sessilifolium (Cav.) Spr. 4. 67. 1827 — Ins. Philipp.

Hemionitis Cav. Descr. 261. 1802.

spathulatum Fée, 4 mém. 46 t. 4 f. 6. 1851-52 = A. brasilianum.

Sprucei »Moore«; Salom. Nom. 40. 1883 = Anetium citrifolium.

stenophyllum Bak. Kew Bull. 1898. 233 — Yunnan.

strictum Mett. Ann. Lugd. Bat. 4. 171 t. 7 f. 1-3. 1868-69 - N. Guinea.

subfalcatum Brack. Expl. Expl. 65. 1854. HB. 392 — Borneo. Celebes. Polynesia. — A. Brookei Hk. 1861.

subsessile Kze. Anal. 29 t. 19 f. 1. 1837 = A. brasilianum.

vittarioides Bak. JoB. 1890. 267. NPfl. 301 — Tonkin.

Werckleanum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 11. 1905 — Costa Rica.

zosteraefolium Fée, 4 mém. 52. 1851-52 — India. — Hemionitis falcata Willd. sp. 5. 126. 1810. (si sp. bona, hoc nom. anteponendum est).

APALOPHLEBIA Presl, Epim. Bot. 137. 1849 = Cyclophorus.

costata Pr. Epim. 138. 1849 = C. Beddomeanus.

?flocculosa Pr. Epim. 139. 1849.

splendens Pr. Epim. 138. 1849.

venosa Pr. Epim. 139. 1849 = C. stigmosus.

APHYLLOCALPA Cavanilles, Anal. Cienc. 5. 164. 1802; Descr. 556. 1803 = regalis Cav. Anal. Cienc. 5. 164. 1802; Descr. 556. 1803 [Osmunda. Apotomia Fée, Gen. Fil. 112. 1850-52 (Adiantum §) = Adiantum.

AQUILINA Presl msc. (Ettingsh. Farnkr. 91. 1865) = Pteridium.

ARACHNIODES Blume, Enum. Pl. Javae 241. 1828 = Polystichum. aspidioides Bl. Enum. 242. 1828 = P. aristatum.

ARCASPLENIUM Moore msc. (Baker, Kew Bull. 1901. 145) = Asplenium. grande Moore msc. = A. Sanderi.

ARCHANGIOPTERIS Christ et Giesenhagen, Flora 1899. 72, 77 - (Marattiaceae Gen. 2).

Henryi Christ et Gies. Flora 1899. 78. NPfl. 439 - Yunnan.

ARCYPTERIS Underwood, Bull. Torr. Cl. 30. 678. 1903 = Aspidium.

difformis Und. Bull. Torr. Cl. 30. 678. 1903 = A. irregulare.

Argyria Fée, Gen. Fil. 183. 1850-52 (Ceropteris §) = Ceropteris.

Argurochosma J. Smith, Journ. Bot. 4. 50. 1841 (Notholaena §) = Pellaea.

Aristaria K. Müller, Bot. Zeit. 1854. 545 (Vittaria §) = Vittaria.

Arsenopteris Webb et Berthelot, Hist. Nat. Canar. 32. pars 3. 437. 1847 (Aspidium §) = Dryopteris.

ARTHROBOTRYA J. Smith, Hist. Fil. 141. 1875 = Polybotrya. articulata J. Sm. Hist. Fil. 142. 1875.

ARTHROBOTRYS Wallich, List n. 395, 1828 = Dryopteris.

Avara Wall, List n. 1034, 1828

= D. cochleata. macrocarpa Wall. List n. 395. 1828

Arthrodanaea Presl, Suppl. Tent. Pter. 37. 1845 (Danaea §) = Danaea.

Arthrolygodes Presl, Suppl. Tent. Pter. 101. 1845 (Lydodium §) = Lygodium.

ARTHROMERIS (Moore) J. Smith, Hist. Fil. 110. 1875 = Polypodium.

Pleopeltis § Arthromeris Moore, Ind. Fil. LXXVIII. 1857. juglandifolia J. Sm. Hist. Fil. 111. 1875 = P. Wallichianum.

venusta J. Sm. Hist. Fil. 111. 1875 = P. himalavense. ARTHROPTERIS J. Smith in Hook fil. Fl. N. Zeal. 2. 43. 1854 — (Polypo-

diaceae Gen. 26). albopunctata J. Sm. Cat. cult. ferns 62. 1857 — Dryopteris orientalis.

altescandens (Colla) J. Sm. Hist. Fil. 225. 1875. NPfl. 205 — Juan Fernandez. Polypodium Colla, Mem. Ac. Torino 39, 48, 1836. Mett. Pol. n. 90; Nephrolepis Bak. 1867. HB. 301. (Chr. 288; vix Luerss. Fil. Graeff. 203); Polypodium procurrens Kze. 1837.

Beckleri Mett. Novara Exp. Bot. 1. 213, 1870 = A. obliterata.

filipes Moore, Gard. Chr. 1855. 368 = A. tenella stat. juv.

heteromorpha J. Sm. Hist. Fil. 225. 1875 = Polypodium.

obliterata (R. Br.) J. Sm. Cat. cult. ferns 62. 1827 - Asia, Australia, Polynesia, Africa trop.

Nephrodium R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 148. 1810; Aspidium Spr. 1827; Nephrolepis J. Sm. 1841. Aspidium Palisoti Desv. 1811; A. ramosum Pal. Beauv. post 1811; Nephrolepis Moore 1858. HB. 301. Chr. 288; Arthropteris Mett. 1870. NPfl. 205 — Nephrolepis trichomanoides J. Sm. 1841; Lepidonevron Fée 1850-52 - Polypodium Beckleri Hk. 1862; Arthropteris Mett. 1870.

pectinata Kuhn in Schum. Fl. Kais. Wilh. Land 10. 1889 = Dryopteris orientalis. ramosa Mett. Novara Exp. Bot. 1. 213. 1876 = A. obliterata.

subbiaurita J. Sm. Hist. Fil. 225. 1875 = Dryopteris orientalis.

tenella (Forst.) J. Sm. in Hk. fil. Fl. N. Zeal. 2. 43. t. 82. 1854. NPfl. 205 — Austr. N. Zealand. N. Caledonia.

Polypodium Forst. Prod. 81. 1786. Mett. Pol. n. 89. HB. 337. Chr. 84.

ASPIDIUM Swartz, Schrad. Journ. 18002. 29. 1801 — (Polypodiaceae Gen. 15).

Subgenera: Ar. = Arcypteris (Dictyopteris.)

Pl. = Pleocnemia.

S. = Sagenia.

T. = Tectaria (Euaspidium).

abbreviatum Poir. Enc. Suppl. 4. 516. 1816 = Dryopteris filix mas. abbreviatum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 869 = Polystichum.

abortivum Bl. Enum. 154, 1828 = Dryopteris.

abruptum Bl. Enum. 154, 1828 = Dryopteris truncata.

abruptum Kze. Linn. 9. 93. 1834 = Dryopteris Kunzeana.

abruptum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 65. 1842 — Dryopteris patens. abyssinicum Döll. Gefässkr. Grossh. Badens 23. 1855 — Atthyrium Schimperi.

acanthophyllum Franch. Bull. Soc. Fr. 32. 28. 1885 = Polystichum.

achalense Hier, Engl. Jahrb. 22. 371. 1896 = Dryopteris.

acrocarpon Fée. 11 mém. 84. 1866 = Dryopteris protensa.

acrostichoides Sw. Svn. 44. 1806 = Polystichum.

aculeatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 37. 1801 = Polystichum.

aculeatum × lonchitis Haláczy, Consp. Fl. Graec. 3. 475. 1904 = Polystichum.

acuminatum Willd. sp. 5. 221. 1810 = Nephrolepis biserrata.

acuminatum Lowe, Ferns 6. t. 11. 1857 = Dryopteris decomposita.

(S) acutilobum Hier. Engl. Jahrb. 34. 450. 1904 - Columbia.

acutum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 32. t. 31, 1806 = Nephrolepis biserrata.

acutum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 76. 1872-73 = Dryopteris.

Adenopteris Mett. Pheg. u. Asp. 107. n. 255. 1858 = Dryopteris pennigera. adiantoides Bl. Enum. 145. 1828 = Lindsaya.

adnatum Bl. Enum. 162. 1828 = Dryopteris filix mas var.

adscendens Hk. sp. 4. 32 t. 224. 1862 vide ascendens.

adultum Wikstr. Vet. Ak. Handl. 1825. 437. 1826 = Dryopteris parasitica.

aduncum Wall. List n. 384. 1828 = Dryopteris hirtipes.

aemulum Sw. Schrad. Journ. 1800². 42. 1801 $\stackrel{.}{=}$ Dryopteris.

aesculifolium Bl. Enum. 143. 1828 = Kaulfussia.

affine Bl. Enum. 148. 1828 = Dryopteris lineata.

affine Wall. List n. 370, 1828 = Polystichum speciosum.

affine Lowe, JoB. 1. 26. 1834 (nomen); Tr. Cambr. Phil. Soc. 525. 1838 = Dryopteris filix mas.

affine Fisch. et Mey. Bull. Soc. nat. Moscou 1838. 240 = Dryopteris filix mas.

affine Reichb.; Vis. Fl. Dalm. 1. 39. 1842 = Dryopteris rigida *australis.

agatolepis Fée, 8 mém. 106. 1857 = Dryopteris patula.

alatellum Christ, Bull. Boiss. II. 1. 454. 1901 = Dryopteris.

alatum Wall. List n. 378. 1828 = A. vastum.

alatum Guill.; Brack. Expl. Exp. 16. 179. 1854 = A. decurrens.

albescens Mett.; Salom. Nom. 42. 1883 = Nephrodium.

albicaule Fée, 8 mém. 102. 1857 = Dryopteris patens.

albolineatum Boivin; Salom. Nom. 42. 1883 = Dryopteris mauritiana.

albopunctatum Bory; Willd. sp. 5. 242. 1810 = Dryopteris orientalis, alcicorne Christ, Bull. Soc. bot. It. 1901. 295 = Polystichum.

Alfarii Christ, Bull. Boiss. II. 5. 259. 1905 = Dryopteris.

alienum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 120. 1869 = A. variolosum.

alpestre Hoppe, Neu. Taschenb. 1805. 216 = Athyrium.

alpinum Sw. Schrad. Journ. 1800². 42. 1801 = Cystopteris fragilis *regia. alsophilaceum Kze. Mett. Pheg. u. Asp. 90. n. 218. 1858 alsophileum Kze. Flora 1837¹. 326 (nomen) = Dryopteris. tenuifolia.

amabile Bl. Enum. 165. 1828 = Polystichum.

amaurolepis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 137 t. 44 f. 2. 1869 — Dryopteris submarambiguum (Pr.) Diels, Nat. Pfl. 14. 188. 1899 — Ins. Philipp. [ginalis.

Digrammaria Pr. Tent. 117 t. 4 f. 12. 1836; Gymnogramme Hk. 1864. HB. 378; G. philippinensis Fée 1850-52; Phegopteris Mett. n. 55. var.

1. 1858. Heterogonium aspidioides Pr. 1849.

amblyotus Kze. Bot. Zeit. 1848. 283 = Polystichum aculeatum var. 32. amboinense Willd. sp. 5. 228. 1810 = Dryopteris parasitica*. americanum Torrey, Cat. Pl. N. York 80. 1818 = Dryopteris Goldiana. americanum Dav. Amer. Nat. 12. 714. 1878 = Dryopteris spinulosa *interameristonevron Fée, 8 mém. 104. 1857 = Dryopteris. [media. ammifolium Desv. Berl. Mag. 5. 321. 1811 = Polystichum aculeatum var. 1. ammifolium Mett.; Salom. Nom. 42. 1883 = Dryopteris cubensis. amplificatum Fée; Fourn. Mex. pl. 1. 94. 1872 = Dryopteris. amplissimum Mett. Pheg. u. Asp. 68 n. 160. 1858 = Dryopteris.

amplissimum Mett. Pheg. u. Asp. 68 n. 160. 1858 = Dryopteris amplum Mett. Pheg. u. Asp. 74 n. 176. 1858 = Dryopteris.

amplum Kuhn, Fil. Afr. 125. 1868 = Dryopteris inaequalis.

anateinophlebium Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 65. 1879 = Dryopteris.

(Ar) andaiense (Bak.) C. Chr. Ind. 64. 1905 — N. Guinea.

Polypodium Bak. Malesia 3. 45. 1886.

(S) andinum (Bak.) C. Chr. Ind. 64. 1905 — Peru. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 331, 1891.

aneitense Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 297. 1873 = Dryopteris Lenormandi.

(Ar) angelicifolium (Schum.) C. Chr. Ind. 64. 1905 — Guinea.

Polypodium Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 228 (seors. 454). 1827; Phegopteris Mett.; Kuhn 1868.

angulare Kit.; Willd. sp. 5. 257. 1810 = Polystichum aculeatum et Braunii.

(T) angulatum (Willd.) J. Sm.; Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 239. 1864. HB. 258. Chr. 228. NPfl. 185 — Malesia. N. Guinea.

Polypodium Willd. sp. 5. 185. 1810; Dryopteris O. Ktze. 1891. Aspidium sanctum Bl. 1828 (non Mett. 1858).

angulatum Hk. sp. 4. 44. 1862 = A. platanifolium.

angustifolium Mett.; Salom. Nom. 43. 1883 = Dryopteris hispidula.

angustifrons Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 178. 1867 = ? Dryopteris gracilescens. angustum Willd. sp. 5. 277. 1810 = Athyrium filix femina.

anomalum Hk. sp. 4. 27. 1862 = Polystichum aculeatum var. 37.

anomophyllum Zenker, Pl. Ind. 1. t. 1. 1835 = Polystichum falcatum var. anopteron Kze.; Kuhn, Linn. 36. 113. 1869 = Dryopteris.

antarcticum Fourn. Compt. rend. 81. 1140. 1875 = Dryopteris filix mas var.

(S) antioquianum (Bak.) C. Chr. Ind. 64. 1905 — Columbia.

Nephrodium Bak. JoB. 1881. 205.

apertum Fée, 8 mém. 106. 1857 = Dryopteris.

apicale Benth. Fl. austr. 7. 758. 1878 = Dryopteris.

apiciflorum Wall. List n. 345. 1828 = Dryopteris.

apifolium Schkuhr, Kr. Gew. 1. 198 t. 56 b. 1809 = A. cicutarium*.

apifolium Mett.; Kuhn, Bot. Zeit. 1869. 165 = Polystichum.

appendiculatum Bl. Enum. 165. 1828 = Polystichum aristatum.

appendiculatum Wall. List n. 349. 1828 = Dryopteris cana et prolixa. appendiculatum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 36. 1905 = Dryopteris squamaestipes var.

aquapimense Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 230 (seors. 456). 1827 — Guinea. aquilinoides Bolle, Zeitschr. Ges. f. Erdk. 1. 221. 1866 = Dryopteris filix mas *oligodonta.

aguilinoides Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 126. 1868 = Dryopteris. arborescens Luerss. Fil. Graeff. 176. 1871 - Dryopteris ludens. arbuscula Willd. sp. 5. 233. 1810 = Dryopteris.

Araquata (Moritz) Reichardt, Denkschr. Ak. Wien 17². 38 t. 2 f. 28-31. 1859 — Caracas. - Polypodium Araguato Moritz 1854 (nomen).

arcuatum Desv. Berl. Mag. 5. 321. 1811 = Dryopteris serra.

Arechavaletae Hier. Engl. Jahrb. 22. 370. 1896 = Dryopteris. argentinum Hier. Engl. Jahrb. 22. 367. 1896 = Dryopteris.

argutum Klf. Enum. 242. 1824 = Dryopteris rigida*.

aridum Don, Prod. Fl. Nepal. 4. 1825 = Dryopteris.

aristatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 37. 1801 = Polystichum.

articulatum Sw. Schrad. Journ. 18002. 30. 1801 (pt.); Willd. sp. 5. 212. 1810 = Oleandra.

articulatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 28 t. 27. 1806 = Oleandra nodosa. articulatum Sieb. Syn. Fil. exsicc. - = Nephrolepis biserrata. articulatum Lowe, Ferns 6. t. 49. 1857 = Dryopteris megaphylla.

(Pl) artinexum (Clarke) C. Chr. Ind. 65. 1905 — Sikkim.

Nephrodium Clarke 1880; Pleocnemia Clarkei Bedd. Ferns br. Ind. Suppl, 15 t. 368. 1876 (non Nephrodium Bak. 1874). ascendens Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 463. 1838 = Polystichum apiifolium. Ascencionis Kuhn, Fil. Afr. 126. 1868 = Dryopteris. asperulum Fée, 11 mém. 80 t. 23 f. 1. 1866 = Dryopteris decumbens. asperum Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2 -. 1821 = Polystichum lonchitis. asperum Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 235. 1864 = Dryopteris urophylla. asplenioides Sw. Syn. 60. 1806 = Athyrium filix femina. asplenioides Gris. Fl. br. W. Ind. 693. 1864 = Dryopteris. assamicum Kuhn, Linn. 36. 108. 1869 = Polystichum aristatum var. asterolepis Trevis. Hedwigia 13. 145. 1874 = Polystichum vestitum. athamanticum Kze. Linn. 18. 133. 1844 = Dryopteris. athyrioides Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 67 t. 18. 1842 = Dryopteris. Atkinsoni Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 506. 1880 = Polystichum. atomarium Mühl.; Willd. sp. 5. 279. 1810 = Cystopteris bulbifera. atratum Wall. List n. 380. 1828 = Dryopteris hirtipes. atrorubens Mett.; Kuhn, Linn. 36. 112. 1869 = Dryopteris. attenuatum Sw. Schrad. Journ. 18002. 34. 1801 = Dryopteris dissecta. attenuatum Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 96. n. 233. 1858 = Dryopteris stenobasis. augescens Link, Fil. sp. 103. 1841 = Dryopteris serra. aureo-vestitum Gris. Fl. br. W. Ind. 692. 1864 = Dryopteris vellea. auriculatum Sw. Schrad. Journ. 18002. 31. 1801 = Polystichum. auriculatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 31 t. 30. 1806 = Polystichum acrostichoides. auriculatum Wall. List n. 2233. 1829 = Nephrolepis cordifolia. auritum Bak. Ann. Bot. 5. 313. 1891 = Phanerophlebia. auritum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 616. 1904 = Dryopteris.

axillare Sw. Schrad. Journ. 18002. 42. 1801 = Athyrium filix femina*.

Index Filicum, ed. 1.7. 1905.

Bakerianum Atkins.; Bak. Ic. pl. t. 1656. 1886 = Polystichum.

(S) Balansae C. Chr. Ind. 66. 1905 — Tonkin. — Nephrodium stenopteron Bak. JoB. 1890. 265 (non Aspidium stenopteris Kze. 1849).

Balbisii Kuhn, JoB. 1877. 231 = Dryopteris.

bantamense Bl. Enum. 141. 1828 = Oleandra neriiformis.

(Ar) Barberi (Hk.) C. Chr. Ind. 66. 1905 — Malesia; Ins. Philipp.
Polypodium Hk. sp. 5. 100. 1864. HB. 317; Dictyopteris Bedd. 1869;
Phegopteris Mett.; Kuhn 1869.

barbigerum Christ, Farnkr. 260. 1897 = Dryopteris.

- (S) Barclayi (Carr.) C. Chr. Ind. 66. 1905 Fiji. Lastrea Carr. in Seem. Fl. Vit. 359. 1873; Nephrodium Bak. 1874. HB. 504. Dryopteris O. Ktze. 1891. Baromez Willd. sp. 5. 268. 1810 Cibotium barometz.
- (S) Barteri J. Sm. Ferns br. and for. 286. 1866; Mett; Kuhn, Fil. Afr. 126. 1868. NPfl. 185 — Africa occ. trop.

Nephrodium Bak. 1867. HB. 299; Dryopteris O. Ktze. 1891.

basiattenuatum Jenm. Gard. Chr. III. 17. 132. 1895 = Dryopteris.

basilare Fée, Cr. vasc. Br. 1. 135 t. 43 f. 2. 1869 — Bahia. (Dryopteris sp. basipinnatum Bak. JoB. 1889. 176 — Polystichum. [dubia).

(Ar) Beccarianum (Ces.) Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 — N. Guinea.

Polypodium Cesati, Rend. Ac. sci. Napoli 16. 27, 30. 1877.

Beccarianum Bak. Malesia 3. 43. 1886 = A. Cesatianum.

Beddomei Prantl, Verh. zool. bot. Ges. 31. 119. 1882 = Dryopteris.

Benoitianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. (331) t. 11. 1827 = Polystichum.

Bergianum Mett. Pheg. u. Asp. 79. n. 188. 1858 = Dryopteris.

Berterianum Colla, Mem. Ac. Torino 39. 42 t. 70. 1836 = Polystichum.

Berteroanum Fée, 11 mém. 72 t. 22 f. 1. 1866 = Dryopteris opposita.

biaristatum Bl. Enum. 164. 1828 = Polystichum aculeatum var. 30.

Bicknellii Christ in Burnat, Matér. p. fl. Alp. Marit. —. 1900 = Polystichum aculeatum \times lobatum.

bidentatum Spr. Syst. 4. 99. 1827 = Nephrolepis.

bifidum Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 511, 1818 = Dryopteris tomentosa.

bifidum Pr. Del. Prag. 1. 173. 1822 = A. martinicense.

biforme Fée, Cr. vasc. Br. 1. 139. 1869 = Dryopteris amplissima.

Biolleyi Christ, Prim. Fl. Costaric. 3. 31. 1901 = Dryopteris.

biserratum Sw. Schrad. Journ. 18002. 32. 1801 = Nephrolepis.

Blumei Kze.; Mett. Fil. Lips. 94 t. 22 f. 5. 1856 = Dryopteris canescens.

Blumei Thwait. En. pl. Zeyl. 392. 1864 = Dryopteris rhodolepis.

Bodinieri Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 248 c. fig. = Dryopteris.

Boivini Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 65. 1879 = Dryopteris.

Boottii Tuckerm. Hovey's Mag. 9. 145. 1843 = ? Dryopteris cristata × Boryanum Willd. sp. 5. 285. 1810 = Dryopteris. [spinulosa.

Boryanum Boj. Hort. Maur. 391. 1837; Kuhn, Fil. Afr. 127 (pt.). 1868 = Dryopteris filix mas *elongata.

bosniacum Formánek, Oest. Bot. Zeit. 38. 243. 1888 = Polystichum acu-Bourgaei Fourn. Mex. Pl. 1. 98. 1872 = Dryopteris. [leatum.

Boutonianum Hk. Ic. pl. t. 931. 1854 = Dryopteris orientalis.

Boydiae Eat. Bull. Torr. Cl. 6. 361. 1879 = Dryopteris cyatheoides var.

(S) brachiatum Zoll. et Moritz; Nat. Geneesk. Arch. 1. 399. 1844 — Java.
 A. Zollingerianum Kze. 1846; Nephrodium Bak. 1867. HB. 298 (pt.);
 Dryopteris O. Ktze. 1891. Phlebiogonium impressum Fée 1850-52
 Aspidium Hk. 1862.

brachynevron Fée, Cr. vasc. Br. 1. 133. 1869 — Bahia. — (Dryopteris sp. dub.). brachyodon Gris. Fl. br. W. Ind. 693. 1864 — Dryopteris.

brachypterum Kze. Linn. 24. 288. 1851 = Polystichum lobatum var. 4.

Brackenridgei Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 75. 1861 = Dryopteris.

brasilianum Pr. Del. Prag. 1. 176. 1822 = Hypolepis.

Braunianum Karst. Fl. Col. 1. 63 t. 31. 1859 = Dryopteris.

Braunii Spenn. Fl. Frib. 1. 9 t. 2. 1825 = Polystichum.

Breutelianum Mett. Fil. Lips. 85 t. 18 f. 12. 1856 = Dryopteris limbata.

Breutelii Mett. Pheg. u. Asp. 85. n. 204. 1858

Bridgesii Sturm, En. pl. vasc. cr. chil. —. 1858 — Polystichum aculeatum var. 11. Brongniartianum Sturm, En. pl. vasc. cr. chil. —. 1858 — Polystichum

aculeatum var. 12.

- (Ar) Brongniartii (Bory) Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 Malesia-Ins. Philipp. Polypodium Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 263 t. 34. 1828. HB. 318; Phegopteris Mett. n. 66. 1858. Polypodium pteroides Pr. 1825 (non Retz. 1791); Dic-Brunonianum Wall. List n. 344. 1828 Dryopteris. [tyopteris Pr. 1836. Buchholzii Kuhn, v. Deck. Reisen 33. Bot. 47. 1879 Dryopteris. bulbiferum Sw. Schrad. Journ. 18002. 41. 1801 Cystopteris.
- (Pl) Cadieri Christ, Journ. de Bot. 19. 62. 1905 Annam.
 caducum HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 12. 1815 = Cyclopeltis semicordata.
 caducum Wall. List n. 381. 1828 = Polystichum Hookerianum.
 caespitosum Wall. List n. 367. 1828 = Polystichum obliquum.
 calcaratum Bl. Enum. 159. 1828 = Dryopteris.
- (T) calcareum (J. Sm.) Pr. Epim. 63. 1849. Mett. n. 283. HB. 259 Ins. Philipp. Sagenia J. Sm. 1841 (nomen); Dryopteris O. Ktze. 1891.
 calcareum Baumg. En. stirp. Transs. 4. 29. 1846 = Dryopteris Robertiana. calcareum? Ces. Rend. Ac. sci. Napoli 16. 26. 1877 = A. Cesatianum. calcigenum Fée, 10 mém. 38. 1865 = Dryopteris orientalis. californicum Eat. Pr. Amer. Acad. 6. 555. 1865 = Polystichum.
 Callipteris Wilms, Verh. Rhein. Ges. 9. 577. 1852 = Dryopteris spinulosa. callopsis Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 240, 634. 1879 = Dryopteris. callosum Bl. Enum. 152. 1828 = Dryopteris.

calyptratum Desv. Prod. 251. 1827 = Polystichum adiantiforme.

Cameroonianum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 127. 1868 = A. varians.

campylopterum Kze. Am. Journ. Sci. II. 6. 83, 84. 1848 — Dryopteris spinulosa *dilatata.

canariense A. Br. Flora 1841. 708 = Dryopteris filix mas *oligodonta.

canescens Wall. List n. 354. 1828 = Dryopteris parasitica.

canescens Kze. Bot. Zeit. 1848. 556 = Dryopteris unita.

canescens Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 130. 1897 = Dryopteris.

canum Wall. List n. 387. 1828 = Dryopteris calcarata et didymosora.

capense Sw. Schrad. Journ. 1800^2 . 42. 1801 = Hemitelia.

capense Willd. sp. 5. 267. 1810 = Polystichum adiantiforme.

capense Desv. Prod. 250. 1827 = Polystichum pungens.

capillipes Bak. JoB. 1888. 228 = Polystichum.

Capitainei Fée et L'Herm.; Fée, 11 mém. 80 t. 22 f.-3. 1866 = Dryopteris trichophora.

caripense Mett. Fil. Lips. 90 t. 18 f. 9. 1856 = Dryopteris submarginalis, caruifolium Bak. JoB. 1888. 228 = Polystichum omeiense. carvifolium Kze. Linn. 24. 292. 1851 = Polystichum.

caryotideum Wall. List n. 376. 1828 = Polystichum falcatum var. catacolobum Kze.; Ettingsh. Farnkr. 182 t. 126 f. 9, 10. 1865 = Dryopteris catocarpum Kze. Linn. 9. 95. 1834 = Dryopteris. [anoptera. catophoron Kze. Bot. Zeit. 1848. 262 = Dryopteris sparsa. catopteron Kze. Linn. 10. 550. 1836 = Dryopteris lanuginosa. caucasicum A.Br. Flora 1841. 707 = Dryopteris filix mas. caudatum Sw. Syn. 55. 1806 = Athyrium umbrosum. caudatum Sw. Vet. Ak. Hdl. 1817. 62 = Polystichum aculeatum var. 25. caudatum Jenm. JoB. 1879. 260 = Polystichum viviparum. caudiculatum Sieb.; Kze. Linn. 24. 280. 1851 = Dryopteris truncata. caudiculatum Mett.; Salom. Nom. 46. 1883 = Dryopteris immersa. Cavalerii Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 116 = Dryopteris.

(T) Cesatianum C. Chr. Ind. 68. 1905 — N. Guinea. — A. Beccarianum Bak. Malesia 3. 43. 1886 (non supra); A. calcareum? Ces. 1877. chaerophyllaefolium Zippel; Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 228. 1864 — Dryopteris. chaerophylloides Moritz (Mett. Pheg. u. Asp. 65. 1858, syn.) — Dryopteris patula var.

Championi Benth. Fl. Hongk. 456. 1861 = Dryopteris filix mas. chattagrammicum Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 = A. membranifolium. cheilanthoides Kze. Linn. 22. 578. 1849 = Dryopteris. cheiloplotium Fée, 8 mém. 103. 1857 = Dryopteris.

(S) chimborazense C. Chr. Ind. 68. 1905 — Chimborazo.

Nephrodium elatum Bak, Syn. 298. 1867 (non pag. 502 nec Desv. 1827); Aspidium J. Sm. 1877 (non Mett.; Kuhn 1868). chlorophyllum »Hk.«; Salom. Nom. 46. 1883 (nomen) — Cuba.

chontalense Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 254. 1872 = Dryopteris.

Christianae Jenm. Bull. Dep. Jam. 2. 285. 1895 — Jamaica.

(sp. dub.; an Polypodium miserum Hew. 1838?). chrysocarpon Fée, 8 mém. 103. 1857 = Dryopteris filix mas. Chrysocoma Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 253 = Dryopteris. chrysolepis Fée, 8 mém. 107. 1857 = Dryopteris crenata. chrysolobum Klf.; Link, Hort. Berol. 2. 117. 1833 = Dryopteris. chrysotrichum Christ, Engl. Jahrb. 23. 352. 1896 = Dryopteris.

- (S) cicutarium (L.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 36. 1801. Mett. n. 278. Chr. 230.
 NPfl. 186 Trop. Polypodium L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1326. 1759;
 Sagenia Moore 1857; Nephrodium Bak. 1867. HB. 299; Dryopteris O. Ktze. 1891 —? Polydictyum heterophyllum Pr. 1849.
 - *Aspidium apifolium Schkuhr 1809; ? Nephrodium Hk. et Arn. 1832; Sagenia J. Sm. 1841; Microbrochis Pr. 1849.
 - Aspidium tenuifolium Mett. 1869. A. Gaudichaudii Mett. 1869, 1870.
 - *Aspidium latifolium Pr. 1825. Mett. n. 279 (non J. Sm. 1841); Sagenia Pr. 1836. (Amer. trop.).
 - *Aspidium coadunatum Wall. 1828. Mett. n. 280 (non Klf. 1824);
 Sagenia J. Sm. 1841 S. macrodonta Fée 1850-52 (Asia. Afr.).

cicutarium Willd. sp. 5. 215. 1810; Kze. Flora 1839¹. Beibl. 33 = Dryopteris protensa.

ciliatum Wall. List n. 351. 1828 = Dryopteris calcarata var. ciliatum Mett.; Salom. Nom. 46. 1883 = Dryopteris excelsa. cinnamomeum Sw. Syn. 55. 1806 = Polystichum denticulatum.

cirrhosum Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 231 (seors. 457). 1827 = Dryopteris.

clypeolarium Desv. Prod. 249. 1827 = Polystichum adiantiforme. clypeolatum Mett.; Salom Nom. 47. 1883 = Nephrodium clypeolutatum. coadunatum Klf. Enum. 239. 1824 - Brasilia.

Nephrodium Moore 1858. (Dryopteris sp. dub.).

coadunatum Wall. List n. 377. 1828; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 202. 1831 = A. cicutarium*.

coarctatum Kze. Bot. Zeit. 1845. 287 = Dryopteris.

Cochinchinae Mett.; Salom. Nom. 47. 1883 = Cyclopeltis Presliana.

cochleatum Spr. Syst. 4. 106. 1827 = Dryopteris.

cognatum Fée, Gen. 292. 1850-52 (nomen); Mett. Pheg. u. Asp. 61. n. 145.

1858 = Dryopteris.

commutatum Franch. et Sav. En. pl. Jap. 240. 1876 = Dryopteris Maximo-Comorense Kuhn, Fil. Afr. 128. 1868 = Dryopteris Spekei.

concinnum Link, Hort. Berol. 2. 120. 1833 = A. Linkii.

concinnum Mett. Fil. Lips. 89. 1856 = Dryopteris.

concinnum Thwait. En. pl. Zeyl. 392. 1864 = Dryopteris deparioides var.

confertum Klf. Enum. 232. 1824 = Cyclodium meniscioides. confluens Fée, Gen. 293. 1850-52 - Amer. austr.

Lastrea Moore 1858. (Dryopteris sp. dub.).

confluens Mett.; Kuhn, Linn. 36. 125. 1869 = A. Mülleri.

congener Bl. Enum. 165. 1828 = Polystichum aculeatum var. 32.

coniifolium Pr. Del. Prag. 1. 175. 1822 = Adiantopsis chlorophylla.

coniifolium Wall. List n. 341. 1828 = Polystichum carvifolium.

conjoneuron Mett. Pheg. u. Asp. 102. n. 243. 1858 = Dryopteris extensa.

conjugatum Bl. Enum. 169. 1828 = A. Leuzeanum.

connexum Mett.; Salom. Nom. 47. 1883 = Dryopteris Martini.

consanguineum Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 101 n. 241 b. 1858 = D. gongylodes. consanguineum Fée, 11 mém. 76 t. 20 f. 3, 1866 = Dryopteris opposita.

consobrinum Bory; Fée, Gen. 292. 1850-52 (nomen); 11 mém. 85. 1866 —

Guadeloupe. - Lastrea Moore 1858. (Dryopteris sp. dub.).

conspersoides Fée, 8 mém. 105. 1857 = Dryopteris lugubris.

conspersum Kze. Flora 1839¹. Beibl. 32 = Dryopteris patens. conterminum Willd. sp. 5. 249. 1810 = Dryopteris opposita.

continuum Desv. Berl. Mag. 5. 320. 1811 = Dryopteris gongylodes.

contractum Link, Fil. sp. 104. 1841 - Hort. - Nephrodium? Moore 1858.

contractum Sod. Cr. vasc. quit. 220. 1893 = A. quitense.

controversum Hance, Ann. sc. nat. IV. 18. 235. 1862 = Polystichum amabile.

Corazonense Christ, Farnkr. 254. 1897 = Dryopteris.

cordatum Steud. Nomencl. 2. 61. 1824 = Athyrium filix femina.

cordifolium Sw. Schrad. Journ. 18002. 32. 1801 = Nephrolepis.

cordifolium Pr. Epim. 63, 1849 = A. brachiatum.

coriaceum Sw. Schrad. Journ. 1800². 40. 1801 = Polystichum adiantiforme.

coriaceum Lowe, Ferns 6 t. 36. 1857 = Polystichum Berterianum. coriandrifolium Sw. Schrad. Journ. 1800². 36. 1801 = A. cicutarium vel

A. hippocrepis. cormosum Kl.; Salom. Nomenkl. 47. 1883 (nomen) - Ceylon.

cornu cervi Don, Prod. Fl. Nepal. 5. 1825 = Polystichum aristatum var.

coronopus Desv. Prod. 246. 1827 = A. cicutarium.

costale Bl. Enum. 170. 1828 = Athyrium nigripes.

costale Mett.; Kuhn, Linn. 36. 111. 1869 = Dryopteris densisora.

(S) costaricanum C. Chr. Ind. 70. 1905. — Costa Rica. — Nephrodium athyrioides Bak. JoB. 1884. 363 (non Aspidium Mart. et Gal. 1843). costulare Kuhn, v. Deck. Reisen 33. Bot. 65. 1879 = Dryopteris. Crameri Christ, Farnkr. d. Schw. 153. 1900 = Dryopteris oyamensis. craspedosorum Maxim. Bull. Ac. St. Pétersb. 15. 231. 1871 = Polystichum. crassifolium Bl. Enum. 158. 1828 = Dryopteris. crenatum Sommerf. Vet. Ak. Hdl. 1834. 104. 1835 = Athyrium. crenatum Mett. Fil. Lips. 89. 1856 = Polystichum aculeatum var. 4. crenatum Kuhn, Fil. Afr. 129. 1868 = Dryopteris. crenulans Fée, Cr. vasc. Br. 1. 139 t. 47 f. 1. 1869 = Dryopteris villosa. crinitum Wall. List n. 357. 1828 = Dryopteris. crinitum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 66 t. 17 f. 2. 1842 = Dryopteris filix mas. · crinulosum Desv. Prod. 249. 1827 = Polystichum aculeatum var. 1. cristatum Sw. Schrad. Journ. 18002. 37. 1801 = Dryopteris. cristatum × marginale Dav. Bot. Gaz. 19. 494. 1894 = Dryopteris. cristatum × spinulosum Milde, Nova Acta 26. 533. 1858 = Dryopteris. cruciatum Willd. sp. 5. 278. 1810 = Dryopteris. crystallinum Mett. (Fil. Lips. 90. 1856) = ? Dryopteris hirta var. Ctenitis Link. Hort. Berol. 2. 122. 1833 = Dryopteris. Cubense Kuhn, Linn. 36. 108. 1869 = Dryopteris. cucullatum Bl. Enum. 151. 1828 = Dryopteris unita. cucullatum β rigidum Bl. Enum. 152. 1828 — Dryopteris Haenkeana. cultratum Pr. Del. Prag. 1. 174. 1822 = Didymochlaena truncatula. Cumingianum Kze. Farnkr. 1. 17 t. 9 f. 2. 1840 = Dryopteris. Cumingianum Sturm, En. pl. vasc. cr. chil. -. 1858 = Polystichum adiantiforme. cuneatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 198 t. 56 b. 1809 = Asplenium fissum. Cunninghami Kze. Linn. 23. 225, 1850 = Dryopteris pennigera. Cunninghamianum Colenso, Tasm. Journ. 2. -. 1845 = Polystichum adi-Currori Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 130. 1868 = Dryopteris. fantiforme. curvifolium Kze. Bot. Zeit. 1848. 283 = Polystichum carvifolium. cuspidatum Desv. Prod. 244, 1827. (Plum. t. 153) — Hispaniola. cuspidatum Mett. Pheg. u. Asp. 92. n. 223. 1858 = Dryopteris khasiana. cyatheoides Klf. Enum. 234. 1824 = Dryopteris. cycadinum Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 236, 630. 1879 = Dryopteris.

Lastrea Moore 1858. — f. Cordemoy fortasse Dryopteris nudata. cystolepidotum Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 177. 1867 — Dryopteris. Cystostegia Hk. sp. 4. 26 t. 227. 1862 — Polystichum.

cyclochlamys Fée, Gen. 296. 1850-52 - Réunion.

(Ar) Dahlii (Hier.) Diels in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 116. 1901 — Neu Lauenburg. — Phegopteris Hier. Notizbl. bot. Gart. Berl. 2. 84. 1898. dasychlamys Fée, 10 mém. 38 t. 41 f. 4. 1865. — Réunion. (Dryopteris sp. dub.). davallioides Sw. Schrad. Journ. 1800². 33. 1801 — Nephrolepis acuminata. davallioides Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 578. 1869 — Dryopteris. Dayi Bedd. JoB. 1888. 4 — Dryopteris. decipiens Luerss. Engl. Jahrb. 4. 360. 1883 — Dryopteris. decompositum Spr. Syst. 4. 109. 1827 — Dryopteris. decrescens Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 84. n. 202. 1858 — Dryopteris.

(S) decurrens Pr. Rel. Haenk. 1. 28. 1825. Chr. 229. NPfl. 186. — China austret Ind. bor.-Malesia-Polynesia.

Sagenia Houlst.; Moore 1857; Nephrodium Bak. 1867. HB. 299; Dryopteris O. Ktze. 1891. Aspidium decurrens Kze. 1846. Mett. n. 284; Sagenia Moore 1858 — Cardiochlaena alata Fée 1850-52.

decurrens Lowe, Ferns 6 t. 5. 1857 = Dryopteris decursive-pinnata.

decursive-pinnatum Kze. Bot. Zeit. 1848. 555 = Dryopteris.

decurtatum Kze. Linn. 23, 276, 299. 1850 = Dryopteris abortiva.

decussatum Sieb. Syn. Fil. exs. n. 189 -? - Lastrea Pr. 1836 (nomen).

deltodon Bak. Gard. Chr. n. s. 14, 494, 1810 = Polystichum.

deltoideum Sw. Schrad. Journ. 18002. 34, 1801 = Dryopteris.

densum Wall. List n. 390. 1828 = Dryopteris sparsa.

dentatum Sw. Syn. 59. 1806 = Cystopteris fragilis.

denticulatum Sw. Schrad, Journ. 1800², 40, 1801 = Polystichum.

deparioides Hk. Fil. exot. t. 3. 1858 = Dryopteris.

deparioides Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 = A. depariopsis.

depariopsis C. Chr. Ind. 71, 1905 - Fiji.

Polypodium (Depariopsis) deparioides Bak. JoB. 1879. 297; Aspidium Diels 1899. NPfi. 186 (non Hk. 1858).

depastum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 50 t. 51. 1806 = Dryopteris filix mas.

Desvauxii Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 131. 1868 = Dryopteris obtusiloba.

deversum Kze. Linn. 23. 226, 299. 1850 = Dryopteris patens et parasitica.

(T?) devexum Kze. Bot. Zeit. 1848. 259 — China austr. Formosa. Ceylon. Malesia. Ins. Philipp. — Dryopteris O. Ktze. 1891. Polypodium membranaceum Hk. 1862 (non Don 1825); Aspidium Hk. 1864. HB. 259. NPfl. 188; Sagenia Bedd. 1870; Pleocnemia Bedd. 1876. Aspidium giganteum var. minor Hk. sp. 4. 50. 1862; Sagenia Bedd. 1863.

diaphanum Zoll. et Moritz, Nat. Geneesk. Arch. 2. 203. 1845 = Polystichum. diastematocarpon Fée, 8 mém. 107. 1857 = Dryopteris patula.

Dickinsii Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 236, 629. 1879 = Dryopteris.

dicksoniaefolium A. Rich. Sert. Astrol. XXXIX. 1834 = Microlepia speluncae.

dicksonioides Fée, Cr. vasc. Br. 1, 143 t. 49 f. 1, 1869 = Dryopteris protensa, diffractum Christ. Bull. Boiss. 7, 17, 1899 = Dryopteris.

difforme Bl. Enum. 160. 1828 = A. irregulare.

dilaceratum Kze. Linn. 23. 226, 300. 1850 = A. cicutarium.

dilatatum Sm. Fl. brit. 3. 1125. 1804 = Dryopteris spinulosa*.

dimidiatum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 131. 1868 = Dryopteris.

dimorphum Kze. Bot. Zeit. 1848. 261 = Dryopteris heterocarpa var.

diplazioides Moritz; Mett. Pheg. u. Asp. 83. n. 200. 1858 = Dryopteris Moritziana.

discolor Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 16 t. 18. 1810 = Polystichum adiantiforme.

discretum Don, Prod. Fl. Nep. 4. 1825 = Polystichum lobatum var. 3.

dissectum Fée, 8 mém. 107. 1857 = Polystichum denticulatum.

dissectum Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 232. 1864 = Dryopteris invisa.

dissectum Christ, Engl. Jahrb. 23. 353. 1896 = Dryopteris.

(Pl) dissidens Mett. Pheg. u. Asp. 116. n. 275 b. 1858 — Puerto Rico. Nephrodium Hk. 1862. HB. 295; Pleocnemia Moore 1858; Dryopteris O. Ktze. 1891.

distans Viv. App. ad Fl. Cors. Prod. 8. 1825 = Woodsia ilvensis (t. Milde;t. Trevisan Polystichum sp.).

distans Kuhn, Fil. Afr. 209. 1868 = Dryopteris.

distans Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 253 = Dryopteris brunnea. diversilobum Mett. Pheg. u. Asp. 100. n. 239. 1858 = Dryopteris canescens vel D. parasitica.

divisum Wall. List n. 393. 1828 = Dryopteris Boryana.

(S) domingense (Bak.) C. Chr. Ind. 72. 1905 — San Domingo. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 329. 1891.

Donianum Spr. Syst. 4. Suppl. 320. 1827 = Dryopteris filix mas*.

(Ar) draconopterum Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 211. 1860. NPfl. 186 — Columbia-Ecuador. — Polypodium Hk. 1863. HB. 319. Phegopteris Mett. 1864. Dryomenis Purdiei J. Sm. 1854 (nomen); Pleopeltis Moore 1862. Dregei Fée, Gen. 292. 1850-52 = Dryopteris thelypteris var. squamigera. drepanopteron Mett. Fil. Lips. 93 t. 19 f. 1-4. 1856 = Athyrium. drepanum Sw. Schrad. Journ. 1800². 38. 1801 = Polystichum. drepanum Schkuhr, Kr. Gew. 1. t. 47. 1806 = Dryopteris spinulosa *dilatata. Dryopteris Baumg. Enum. stirp. Transs. 4. 29. 1846 = Dryopteris d.

(S) dubium (Clarke et Bak.) Bedd. Handb. Suppl. 47. 1892 — Assam. Nephrodium cicutarium var.? dubia Clarke et Bak. Journ. Linn. Soc. 24, 417. 1888.

Dubrueillianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. (333) t. 9. 1827 = Dryopteris cyatheoides. dumetorum Sm. Engl. Fl. 4. 281. 1828 = Dryopteris spinulosa *dilatata. duriusculum Sturm, Enum. pl. vasc. cr. chil. —. 1858 = Polystichum. Durvillaei Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 266. 1828 = A. melanocaulon.

Duthiei Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 532 t. 6. 1899 = Polystichum. ebenum J. Sm. Cat. cult. ferns 52. 1857 = A. pica.

eburneum Wall. List n. 389. 1828 = Dryopteris cana vel Athyrium drepaechinatum Mett. Ann. Lugd. Bat. 1, 230. 1864 = Dryopteris. [nopterum. Ecklonii Kze. Linn. 10. 546. 1836 = Dryopteris gongylodes.

edentulum Kze. Bot. Zeit. 1846. 474 = Dryopteris.

edule Spr. Syst. 4. 98. 1827 = Nephrolepis cordifolia.

effusum Gris. Fl. br. W. Ind. 690. 1864 = Dryopteris.

elatior Fée, Cr. vasc. Br. 1. 132 t. 42 f. 3. 1869 = Dryopteris opposita. elatum Boj. Hort. Maur. 390. 1837 (nomen) = Dryopteris mauritiana var.

elatum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 130. 1868 = Dryopteris.

elatum J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 304. 1877 = A. chimborazense. elegans (Moore et Houlst.) Mett. Pheg. u. Asp. 71. n. 168. 1858 (nomen) — Ceylon.

Lastrea Moore et Houlst. (1852); J. Sm. Cat. cult. ferns 57. 1857. — (Dryopteris sp. aff. D. recedens).

elongatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 38. 1801 = Dryopteris filix mas*. elongatum Willd. sp. 5. 269. 1810 = Dryopteris filix mas *oligodonta. emarginatum Willd. sp. 5. 235. 1810 (Plum. t. 62 A) — Hispaniola.

Polystichum? Moore 1858 — (an Dryopteris subobliquata?). eminens Wikstr. Vet. Ak. Hdl. 1825. 436. 1826. — Nephrolepis exaltata. eminens Bedd. JoB. 1888. 4 — Dryopteris megaphylla.

(S) Endresi (Bak.) C. Chr. Ind. 72. 1905 — Costa Rica.
Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 329. 1891.
ensifolium Schkuhr, Kr. Gew. 1. 32 t. 32. 1806 — Nephrolepis biserrata.
equestre Kze. Linn. 18. 347. 1844 — Dryopteris excelsa.
eriocarpum Wall. List n. 342. 1828 — Dryopteris crenata.
eriocaulon Fée, Cr. vasc. Br. 1. 136 t. 44 f. 1. 1869 — Dryopteris.

eriosorus Fée, Cr. vasc. Br. 2. 73 t. 101. 1872-73 = Dryopteris. erosum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 46 t. 45. 1806 = Dryopteris filix mas. erubescens Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 251 = Dryopteris. erythrosorum Eat. in Perry, Narr. Exp. to China 2. 330. 1856 = Dryopteris. erythrostemma Christ, Bull. Boiss. II. 4. 961. 1904 = Dryopteris.

(S) eurylobum Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 206. 1896. (Chr. 229). NPfl. 186
— Costa Rica. Ecuador.

eusorum Thwait. En. pl. Zeyl. 391. 1864 = Dryopteris truncata.

(S) Everettii (Bak.) C. Chr. Ind. 73. 1905 — Ins. Natuna (Malesia). Nephrodium Bak. Kew Bull. 1896. 41. exaltatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 32. 1801 — Nephrolepis.

(Pl) excellens Bl. Enum. 160. 1828 - Java.

Proferea Pr. 1849; Nephrodium Hk. 1862. HB. 295; Dryopteris O. Ktze. 1891. excultum Mett. Pheg. u. Asp. 69. n. 162. 1858 = Dryopteris effusa*. exiguum Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 76. n. 180. 1858 = Dryopteris philippina. exile Hance, JoB. 1883. 268 = Polystichum aristatum. expansum Willd. sp. 5, 284, 1810 = Athyrium. expansum Desv. Berl. Mag. 5. 320. 1811 = A. martinicense. expansum Dietr. Fl. Jenensis -. 1826 = Dryopteris filix mas. expansum Mart.; Fée, Gen. 292. 1850-52 — Brasilia. — Lastrea Moore 1858. expansum Fée, 10 mém. 42. 1865 = Dryopteris Trianae. exsudans Fourn. Mex. pl. 1. 93. 1872 = Dryopteris oligocarpa. extensum Bl. Enum. 156. 1828 = Dryopteris. extensum Fée, Gen. 294. 1850-52 = Dryopteris Trianae. Fadyenii Mett. Fil. Lips. 95 t. 23 f. 13-14. 1856 = Fadyenia. falcatum Sw. Schrad. Journ. 18002. 31, 1801 = Polystichum. falciculatum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 289. 1819 = Dryopteris. falcilobum Hk.; Benth. Fl. Hongk, 455. 1861 = Dryopteris calcarata var. falcinellum Sw. Syn. 46, 243. 1806 = Polystichum. fallax Fisch.; Kze. Linn. 23. 226. 1850; Fisch. Ind. Sem. ht. Petrop. 1855; Linn. 28. 367 = Dryopteris amplissima. Fargesii Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 42. 1905 = Dryopteris. fasciculatum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 295. 1873 = Dryopteris. Fauriei Christ, Bull. Boiss. 6. 193. 1898 = Athyrium.

Fendleri Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 210. 1860 = Dryopteris.
 (Ar) fernandense (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 — Fernando Po. Polypodium Bak. Ann. Bot. 5. 462. 1891.

ferox Bl. Enum. 153. 1828 = Dryopteris.

ferrugineum Sw. Syn. 56. 1806 = Polystichum adiantiforme.

ferrugineum Fée, Gen. 293. 1850-52 — India orient.

Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.).

ferrugineum Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 = A. Zippelianum.

festinum Hance, JoB. 1883. 269 = Polystichum Standishii.

fibrillosum Kuhn, v. Deck. Reisen 3^{3} . Bot 65. 1879 — Dryopteris Poolii.

Filix femina Sw. Schrad. Journ. 1800². 41. 1801 = Athyrium.

Filix mas Sw. Schrad. Journ. 1800². 44. 1801 = Dryopteris. Filix mas Pursh, Fl. Am. sept. 2. 662. 1814 = Dryopteris Goldiana.

Filix mas var. Chrysocoma Christ, Bull. Boiss. 6. 966. 1898 = Dryopteris chrysocoma.

Filix mas × spinulosum A. Br. in Döll, Fl. Bad. 30. 1857 = Dryopteris.

Filix-Panna Lucan. - = Dryopteris athamantica. fimbriatum Willd. sp. 5. 213. 1810 = A. Plumieri vel A. trifoliatum. fimbriatum Wall, List n. 339, 1828 = Athyrium. Finlaysonianum Wall. List n. 2235. 1829 —? — Lastrea falcifera Moore 1858. Fischeri Mett. Pheg. u. Asp. 80. n. 192. 1858 = Dryopteris. fissum Kze. Bot. Zeit. 1848. 258 = A. menyanthidis vel A. pachyphyllum. flaccidum Bl. Enum. 161. 1828 = Dryopteris. flaccidum Fourn. Bull. Soc. Fr. 27. 328. 1880 = Dryopteris Fournieri. flagelliferum Roxb.; Wall. List n. 2234, 1829 = Nephrolepis exaltata. flexile Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 252 = Dryopteris. flexum Kze. Anal. 44. 1837 = Polystichum Berterianum. flexuosum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 138 t. 46 f. 2. 1869 = Dryopteris. floccigerum Bl. Enum. 147. 1828 = Nephrolepis. floridanum Eat. in Chapm. Fl. South. U. St. 595. 1860 = Dryopteris. foeniculaceum Hk. sp. 4, 36 t. 237, 1862 = Polystichum. Foenisecii Lowe, JoB. 1, 26, 1834 (nomen) = Dryopteris aemula. ? foliolosum Wall. List n. 359. 1828 = Acrophorus stipellatus. fontanum Sw. Schrad. Journ. 1800². 40. 1801 = Asplenium. Forbesii Hance, JoB. 1875. 198 = Dryopteris subtripinnata. formosanum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 615. 1904 = Dryopteris. formosum Fée, Gen. 296. 1850-52 = Polystichum denticulatum. Forsteri Kze. Bot. Zeit. 1846. 462 = A. latifolium. fragile Sw. Schrad. Journ. 1800². 40. 1801 = Cystopteris. fragrans Sw. Schrad. Journ. 18002. 35. 1801 = Dryopteris. fragrans Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. 9. 1821 = Dryopteris rigida. Francoanum Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 255. 1872 = Dryopteris Skinneri. Fraseri Mett; Kuhn, Linn. 36. 109. 1869 = Dryopteris. fraternum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 132. 1868 = Dryopteris Vogelii. fraxinellum Christ, Bull. Boiss. 7. 15. 1899 = Polystichum. fraxinifolium Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 1868 = A. martinicense. Freyreissii Wikstr. Vet. Ak. Hdl. 1825. 443. 1826 = Polystichum aculeatum var. 25. frondosum Wikstr. Vet. Ak. Hdl. 1825, 437. 1826 = Polystichum denticulatum. frondosum Lowe, Tr. Cambr. Phil. Soc. 4. 6. 1830 = Polystichum Webbianum. frondulosum Fée, 10 mém. 40. 1865 — Réunion. (Dryopteris sp. dub.). fructuosum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 38. 1905 = Dryopteris. fumarioides Pr. Rel. Haenk, 1. 39. 1825 = Cystopteris fragilis. Funckii Mett. Ann. sc. nat. V. 2, 246, 1864 = Dryopteris. funestum Kze. Linn. 9. 96. 1834 = Dryopteris protensa*. furcatum Kl. Linn. 20, 371, 1847 = Dryopteris. fuscatum Willd. sp. 5. 256. 1810 = Polystichum aculeatum vel P. mohrioides. fuscipes Wall. List n. 361. 1828 = A. membranifolium et Dryopteris sagenioides. fuscipes Bedd, Ferns br. Ind. Suppl. 15 t. 366. 1876 = A. membranifolium. (S) gaboonense Kuhn, Fil. Afr. 133. 1868 (nomen) — Africa occ. trop. Polypodium tenerifrons pt. Hk. sp. 5. 104. 1864. Galanderi Hier. Engl. Jahrb. 22. 369. 1896 = Dryopteris. Gardneri Christ, Farnkr. 229. 1897 = A. organense. Gardnerianum Mett. Pheg. u. Asp. 71 n. 170. 1858 = ? Dryopteris dissecta.

Gaudichaudii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 123. 1869; Mett. Novara Exp. Bot. 1.

219, 1870 = A. cicutarium*.

Gaudichaudii Trevis. Hedwigia 13. 148. 1874 — Cyclopeltis semicordata. Geisbreghti Christ, Bull. Boiss. II. 4. 962. 1904 (err.) — Dryopteris Ghiesbreghtii. gelidum Kze.; Kl. Linn. 20. 365. 1847 — Polystichum aculeatum var. 27. Germani L'Herm.; Fée, 11 mém. 82 t. 23 f. 3. 1866 — Guadeloupe.

(Dryopteris sp.; non D. Germaniana infra).

Germinyi Linden, L'Ill. Hort. 27. 163 t. 402. 1880 — Dryopteris obliquata var. geropogon Fée, 10 mém. app. 1865 — Dryopteris.

Ghiesbreghtii Fourn. Mex. pl. 1. 94. 1872 — Dryopteris oligocarpa. gibbosum Willd. sp. 5. 222. 1810 — Nephrolepis biserrata.

(Pi) giganteum Bl. Enum. 159, 1828 — India austr. Ceylon. Perak. Java.
 Pleocnemia Pr. 1849; Sagenia Moore 1858; Nephrodium Bak. 1874.
 HB. 503; Dryopteris O. Ktze. 1891; Pleocnema Trimeni Bedd. 1883;
 Aspidium Diels 1899, NPfl. 188.

glabellum Lowe, Ferns 6 t. 32. 1857 = Dryopteris. *glaberrimum* A. Rich, Sert. Astrol. XVIII. 1834 — N. Guinea.

Nephrodium Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub).
glabratum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 133. 1868 — Dryopteris.
glabrum Mett. Pheg. u. Asp. 59. n. 140. 1858 — Dryopteris.
glanduliferum Wall. List n. 347. 1828 — Dryopteris ochthodes.
glanduliferum Karst.; Kl. Linn. 20. 369. 1847 — Dryopteris Balbisii.
glanduliferum Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 577. 1869 — Dryopteris
Haenkeana (f. Fourn.) vel D. tannensis (f. Bak.).
glanduliferum Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 232. 1864 — Dryopteris subspinosa.
glanduligerum Kze. Anal. 44. 1837 — Dryopteris gracilescens*.
glandulosum Bl. Enum. 144. 1828 — Dryopteris.
glandulosum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 140. 1829 — Polystichum viscidulum.
Glaziovii Christ, Bull. Boiss. II. 2. 633. 1902 — Dryopteris.
gleichenioides Christ, Bull. Boiss. II. 4. 960. 1904 — Dryopteris.
globuliferum Mann, Pr. Amer. Acad. 7. 217. 1868 — Dryopteris.

(S) Godeffroyi (Luerss.) Christ, Farnkr. (230) 370. 1897. NPfl. 186 — Fiji.

Dennstaedtia Luerss. Fil. Graeff. 222 t. 19. 1871; Deparia Bak. 1891.
Goeringianum Kze. Bot. Zeit. 1848. 557 — Athyrium.
goggilodus Schkuhr, Kr. Gew. 1. 193 t. 33 c. 1809 — Dryopteris gongylodes.
Goldianum Hk.; Goldie, Edinb. Phil. Journ. 6. 333. 1822 — Dryopteris.
Goldieanum Christ, Bull. Boiss. II. 2. 828. 1902 — Dryopteris monticola.
gongylodes auctt. Mett. Pheg. u. Asp. 101. n. 241. 1858 — Dryopteris.
gracilescens Bl. Enum. 155. 1828 — Dryopteris.
gracilipes Fée, Cr. vasc. Br. 1. 146 t. 49 f. 2. 1869 — Polystichum denticulatum.
Grammatosorus Salom. Nomenkl. 54. 1883 — Grammatosorus Blumeanus.
grammitoides Christ, Bull. Boiss. 6. 193. 1898 — Dryopteris.
grande J. Sm. JoB. 3. 410. 1841 (nomen); Mett. Pheg. u. Asp. 121. n. 285.

grande Fée, Gen. 295. 1850-52 — Dryopteris filix mas *elongata. (S) grandifolium Pr. Epim. 64. 1849 — Ins. Philipp.

A. grande J. Sm. 1841 (nomen); Mett. n. 285. 1858; Sagenia Moore 1857; Nephrodium Bak. 1891 — Cardiochlaena laevis et sinuosa Fée 1850-52. grandifolium Mett. Pheg. u. Asp. 134. n. 294. 1858 — A. polymorphum. Grayanum Regel, Ind. sem. ht. Petr. 1855; Linn. 28. 367. 1856 — Dryopteris spinulosa *intermedia.

Griffithii (Moore) Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 — Japonia. China-Ind. bor. Dictyocline Moore, Ind. LIX. 1857; Hemionitis Hk. f. et Thoms. hb. Hk. 1864. HB. 399. Chr. 62; Dictyogramme Trevis. 1877; Gymnogramme Hance 1887 — Hemionitis Wilfordii Hk. 1859; Dictyocline J. Sm. 1875; Dictyogramme Trevis. 1877.

Griffithii Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 15. 1876 = A. multicaudatum. Grunowii Bolle, Bonpl. 3. 123. 1855 = Dryopteris. guadalupense Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 210. 1896 = Dryopteris. Gueintzianum Mett. Pheg. u. Asp. 83. n. 201. 1858 = Dryopteris. guianense Kl. Linn. 20. 364. 1847 = Polystichum abbreviatum*. guineense Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 229. (seors. 455). 1827 = Nephrolepis biserrata.

Haenkeanum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 298. 1873 = Dryopteris.

(T) Haenkei Pr. Rel. Haenk. 1. 30. 1825. NPfl. 186 — Ins. Mariannae. Timor. Haleakalense Mann, Pr. Amer. Acad. 7. 216. 1868 — Polystichum lobatum. Halleri Willd. sp. 5. 274, 1810 — Asplenium fontanum.

Hamiltonii Spr. Syst. 4. 108. 1827
Hamiltonianum Wall. List n. 2232. 1829

Hancockii Bak. Ann. Bot. 5. 314. 1891 — Polystichum.

Harrisonii Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 209. 1896 — Dryopteris. Hartwegii Kl. Linn. 20. 366. 1847 — Polystichum aculeatum var 4. Harveyi Mett.; Kuhn, Linn. 36. 115. 1869 — Dryopteris. hastatum Kuhn (Engl. Jahrb. 24. 124. 1897. syn.) — Dryopteris. hastifolium Gris. Fl. br. W. Ind. 694. 1864 — Dryopteris sagittata. hastulatum Tenore, Atti Ist. Incorr. Nap. 5. 149 t. 4 f. 7 A. b. 1830 — Polystichum aculeatum var. 42.

Hawaiiense Hill. Fl. Haw. 575. 1888 = Dryopteris filix mas*.

(Ar) Haynaldii (Sod.) C. Chr. Ind. 76. 1905 — Ecuador. Polypodium Sod. Rec. 61. 1883; Cr. vasc. quit. 305. 1893.

(S) hederifolium (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 185. 1899 — Ins. Salomonis.
 Nephrodium Bak. Journ. Linn. Soc. 19. 295. 1882; Ic. pl. t. 1665.
 helveolum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 132 t. 42 f. 2. 1869 — Dryopteris opposita.
 hemicardion Trevis. Hedwigia 13. 148. 1874 — Cyclopeltis semicordata.

hemicardion Trevis. Hedwigia 13. 148. 1874 = Cyclopeltis se
(S) heptaphyllum (Bak.) C. Chr. Ind. 76. 1905 — Samoa.

Nephrodium Bak. JoB. 1879. 296.

heracleifolium Willd. sp. 5. 217. 1810 = A. trifoliatum.
heracleifolium Bl. Enum. 145. 1828 = ? A. brachiatum.
Herusianum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 295. 1873 (nomen) = ? Dryopteris
heterocarpon Bl. Enum. 155. 1828 = Dryopteris. [truncata.
heterocarpum Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 15. 1876 = A. heterosorum.
heterodon Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 869 = Cyclodium meniscioides.
heterodon Bl. Enum. 157. 1828 = Mesochlaena polycarpa.
heterophyllum Hk. Ic. pl. t. 920. 1854 = Dryopteris canescens*.
heteropteron Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 134. 1868 = Dryopteris.

(S) heterosorum (Bak.) Bedd. Handb. Suppl. 46. 1892 — Birma. Assam. Nephrodium Bak. 1874. HB. 504; Dryopteris O. Ktze. 1891; Sagenia heterocarpa Bedd. Ferns br. Ind. t. 47. 1866; Aspidium Bedd. 1876. NPfl. 185 (non Bl. 1828).

Hillebrandii Hill. Fl. Haw. 568. 1888 = Polystichum lobatum var. 6. Hilsenbergii Sieb. Syn. fil. exsic. n. 49. = Dryopteris parasitica.

(S) hippocrepis (Jacq.) Sw. Syn. 51, 1806. Chr. 230. NPfl. 186 — Ind. occ. Polypodium Jacq. Collect. 3, 186, 1879; Nephrodium Pr. 1825?; Desv. 1827; Sagenia Pr. 1836; Polydictyum Pr. 1849. Aspidium vel Nephrodium cicutarium part. auctt.

hirsutulum Sw. Schrad. Journ. 18002. 32. 1801 = Nephrolepis.

hirsutulum Ham.; Wall. List n. 2240. 1829 = ? Dryopteris parasitica.

hirsutulum Wall. List n. 7083. 1829 = Dryopteris calcarata.

hirsutum Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 107, n. 256. 1858 — Dryopteris adenophora.

hirtipes Bl. Enum. 148. 1828 = Dryopteris.

hirtum Sw. Schrad. Journ. 1800². 39. 1801 = Dryopteris.

hispidulum Dene. Nouv. Ann. Mus. 3. 346. 1834 = Dryopteris.

hispidum Sw. Schrad. Journ. 1800². 39. 1801 = Polystichum.

Hoffmannseggii Poir. Enc. Suppl. 4. 509. 1816 = Nephrolepis biserrata.

Hookeri Wall. List p. 64. 1829; Hk. Ic. pl. t. 922. 1854 = Dryopteris arbuscula.

Hookeri Sweet, Hort. brit. (ed. II?) 579. 1830 = Fadyenia Fadyenii.

Hookeri Kl. Linn. 20. 364. 1847 = Cyclodium meniscioides.

Hookeri Bak. Svn. 257. 1867 = Dryopteris orbicularis.

Hornei Kuhn, v. Deck. Reisen 33. Bot. 69. 1879 = Dryopteris.

(S) Hosei (Bak.) C. Chr. Ind. 77. 1905 - Borneo.

Nephrodium Bak. 1891; N. stenophyllum Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 227 t.

11. 1886 (non Sod. 1883 nec Bak. 1884); Aspidium Diels 1899. NPfl. 185.

Hudsonianum Mann, Pr. Amer. Acad. 7. 217. 1868 — Dryopteris truncata. humile Willd. sp. 5. 220. 1810 — Pteris longifolia.

hymenodes Mett.; Kuhn, Linn. 36. 123. 1869 = A. latifolium.

hymenophylloides Bl. Enum. 172, 1828 = Davallia.

ilicifolium Don, Prod. Fl. Nepal. 3. 1825 = Polystichum.

illyricum Borbás, Oest. Bot. Zeit. 41. 354. 1891 = ? Polystichum lobatum × lonchitis.

imbecile Kze.; Ettingsh. Farnkr. 176 t. 107 f. 10, t. 109 f. 1. 1865 = Dryopteris patula.

imbricatum Klf.; Spr. Syst. 4. 97. 1827 = Nephrolepis cordifolia.

imbricatum Fourn. Mex. pl. 1. 96. 1872 = Dryopteris.

immersum Bl. Enum. 156. 1828 = Dryopteris.

immersum Hk. sp. 4. 58. 1862 = A. brachiatum.

impressum Kze. Linn. 23. 222. 1850 = Dryopteris immersa.

impressum Fée, Gen. 296, 1850-52 - Cevlon.

Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.).

? Imrayanum Fée, 11 mém. 79. 1866 = Dryopteris rotundata*.

inaequale Schlecht Adumbr. 23 t. 12. 1825 = Dryopteris.

inaequilaterale Luerss. Fil. Graeff. 181. 1871 = Dryopteris Brackenridgei.

incisum Sw. Syn. 47. 1806 = Dryopteris serra var.

incisum Gris. Fl. br. W. Ind. 694. 1864 = Dryopteris.

indecorum Fourn. Mex. pl. 1. 97. 1872 = Dryopteris.

inquinans Fée, 8 mém. 106. 1857 = Dryopteris indecora.

inquinans Kuhn, Fil. Afr. 135. 1868 = Nephrodium.

insigne Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 247. 1864 = Dryopteris.

intermedium Willd. sp. 5. 262. 1810 = Dryopteris spinulosa*.

intermedium Sadl. Descr. pl. epiph. Hung. 16. 1820 = Polystichum lobatum.

intermedium Link, Enum. alt. 2. 459. 1822 = Athyrium filix femina.

intermedium Bl. Enum. 161. 1828 = Dryopteris rhodolepis. intermedium J. Sm. Bot. Voy. Herald 428. 1857 = A. cicutarium. invisum Sw. Schrad. Journ. 1800². 34. 1801 = Dryopteris patens*. invisum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 289. 1819 = Dryopteris patens, invisum Christ, Engl. Jahrb. 23. 350. 1896 = Dryopteris. irregulare Brack. Expl. Exp. 16. 180. 1854 = A. latifolium.

(Ar) irregulare (Pr.) C. Chr. Ind. 78. 1905. — Malesia-Ins. Philipp. Tenasserim. Polypodium Pr. Rel. Haenk. 1. 25 t. 4 f. 3. 1825; Dictyopteris Pr. 1836; Phegopteris Mett. 1864. Aspidium difforme Bl. 1828. NPfl. 186; Polypodium Bl. 1828. HB. 318; Phegopteris Mett. 1856. n. 67. Chr. 267; Dictyopteris Moore 1858; Arcypteris Und. 1903.

irriguum Sm. Engl. Bot. 31 t. 2199. 1810 = Athyrium filix femina.

(S) irriguum J. Sm. JoB. 3. 410. 1841 (nomen); Pr. Epim. 62. 1849. NPfl. 185
 — Ins. Philipp. — Nephrodium Bak. 1867. HB. 297; Dryopteris O. Ktze. 1891; Microsorium trifidum Fée 1850-52.

isabellinum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 137 t. 45 f. 2. 1869 = Dryopteris. jaculosum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 615. 1904 = Dryopteris.

- (S) Jardini Mett.; Kuhn, Linn. 36. 121. 1869 Ins. Marquesas.
 javanicum Mett. Pheg. u. Asp. 103. n. 245. 1858 = Mesochlaena polycarpa.
 javense Willd. sp. 5. 284. 1810 = Dryopteris punctata.
 Jenmani Christ, Engl. Jahrb. 24. 116. 1897 = Dryopteris.
 jucundum Fée, 10 mém. 41 t. 42 f. 1. 1865 = Polystichum denticulatum.
 juglandifolium Kze.; Kl. Linn. 20. 363. 1847 = Phanerophlebia.
 juglandifolium Christ, Engl. Jahrb. 23. 354. 1896 = Nephrodium.
 juglandifolium v. macrosorum Bak. Job. 1887. 25 = Phanerophlebia macrosora.
- (S) kanakorum (Fourn.) C. Chr. Ind. 78. 1905 N. Caledonia.
 Bathmium Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 301. 1873; Nephrodium Bak. 1891.
 Karsteni A. Br. Ind. sem. ht. Berol. 1856 Caracas. (vix Lastrea similis J. Sm.).
 Karwinskyanum Mett. Pheg. u. Asp. 59. n. 141. 1858 Dryopteris.
 Kaulfussii Link, Hort. Berol. 2. 117. 1833 Dryopteris oligocarpa*.
- (S) **Keckii** Luerss. Bot. Centralbl. **11**. 76. 1882 Sumatra. Nephrodium Bak. 1891.

Kehdingiana Luerss.; Christ, Farnkr. 235. 1897 = Luerssenia. kiboschense Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 85. 1895 = Dryopteris. Kilemense Kuhn, v. Deck. Reisen 38. Bot. 46. 1879 = Dryopteris kile-Kilmense Kuhn, Fil. Deck. 24. 1867 (err. typ.) mensis. Kingii Hance, Ann. sc. nat. IV. 18. 237. 1862 = Cyclopeltis Presliana var. Klotzschii Hk. Ic. pl. t. 923. 1854 = Polystichum denticulatum *laetum. Koordersii Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 128. t. 15 f. 7. 1897 = Dryopteris. Krameri Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 37. 1905 = Dryopteris oyamensis.

(Ar) Kuhnii C. Chr. Ind. 78. 1905 — Malacca.

Phegopteris polycarpa Mett.; Kuhn, Linn. 36. 124. 1869 (non Aspidium Bl. 1828); Polypodium Bak. 1874. HB. 506; Dictyopteris Bedd. 1876.

- (T) Künstleri Bedd. Handb. Suppl. 44. 1892 Perak. Kunzei Fée, 10 mém. 37 t. 41 f. A, B. 1865 — Dryopteris oochlamys. Labordei Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 40. 1905 — Dryopteris.
- (S) labrusea (Hk.) Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 137. 1897. NPfl. 185 Java,
 Celebes, Borneo. Polypodium Hk. sp. 5. 73 t. 285 B. 1863. HB. 361;
 Colysis J. Sm. 1875; Nephrodium Racib. 1902.
 lacerum Sw. Schrad. Journ. 18002. 39. 1801 Dryopteris.

Lachenense Hk. sp. 4. 8 t. 212. 1862 = Polystichum.

laetevirens Lowe; Kze. Linn. 23. 227. 1850 (nomen) = Polystichum Webbianum.

laetum Sw. Vet. Ak. Hdl. 1817. 63 t. 4 f. 3 = Polystichum denticulatum*.

laetum Moritz, Bot. Zeit. 1854. 855 = Dryopteris effusa *exculta.

laeve Mett. Pheg. u. Asp. 104. n. 249. 1858 = Dryopteris.

lancastriense Spr. Anleit. 3. 134. 1804 = Dryopteris cristata.

lanceolatum Bak. Gard. Chr. n. s. 14. 494. 1880 = Polystichum.

lanceum Kze. Bot. Zeit. 1846. 473 = Athyrium macrocarpum.

lanigerum Kuhn, Fil. Afr. 135. 1868 = Dryopteris.

lanosum Sw. Syn. 58. 1806 = Cheilanthes.

lanuginosum Willd.; Klf. Enum. 244. 1824 = Dryopteris.

laserpitiifolium Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 227 t. 6. f. 3. 1864 = Polystichum Standishii.

lasiesthes Kze. Linn. 23. 227, 300. 1850 = Dryopteris mollicula.

Lastii Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 85. 1895 = Dryopteris.

lastreoides Mett.; Salom. Nom. 57. 1883 = Pronephrium.

latebrosum Kze. Bot. Zeit. 1848. 261 = Dryopteris.

latifolium Pr. Rel. Haenk. 1. 30. 1825 = A. cicutarium*.

- (S) latifolium (Forst.) J. Sm. JoB. 3. 410. 1841. NPfl. 185 Celebes. Polynesia. Polypodium Forst. Prod. 83. 1786; Phymatodes Pr. 1836; Drynaria Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1862; Nephrodium Bak. 1867. HB. ed. I. 297, ed. II. 298; Sagenia Carr. 1873; Dryopteris O. Ktze. 1891. Aspidium Forsteri Kze. 1846. Mett. n. 295 A. irregulare Brack. 1854; Nephrodium Bak. 1867 Aspidium hymenodes Mett.; Kuhn 1869 ? Bathmium Seemanni Fourn. 1873.
 - latifrons Mann, Pr. Amer. Acad. 7. 217. 1868 = Dryopteris.

latipinna Hance, Journ. Linn. Soc. 13. 141. 1873 = Dryopteris parasitica var. latissimum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 142 t. 48 f. 2. 1869 = Dryopteris amplissima.

latissimum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 142 t. 48 f. 2. 1869 = Dryopteris amplissima. latum Kze. Mett. Pheg. u. Asp. 95. n. 231. 1858 = Dryopteris crassifolia.

(S) Lawrenceanum (Moore) Diels, Nat. Pfl. 14. 185. 1899 — Madagascar.

Sagenia Moore, Gard. Chr. n. s. 15. 9. 1881; Nephrodium Bak. 1884. laxum Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 237, 631. 1879 = Dryopteris.

Lechleri Mett. (Hk. sp. 4. 21. 1862) = Polystichum aculeatum var. 4.

lentum Don, Prod. Fl. Nepal. 4. 1825 = Polystichum.

lepidocaulon Hk. sp. 4. 12 t. 217. 1862 = Polystichum.

lepidotrichum Desv. Berl. Mag. 5. 321. 1811 = Dryopteris hirta.

Lepinei Kuhn, Linn. 36. 118. 1869 = Dryopteris.

(Ár) Leprieurii Mett.; Diels, Nat. Pfl. 14. 187. 1899 — Panama-Guiana. leptorachis Kze. Linn. 18. 346. 1844 — Dryopteris patula.

Lessonii Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 265, 1828 - Tahiti.

leuconeuron Kuhn, Fil. Afr. 136. 1868 = Nephrodium.

leucophlebium Christ, Bull. Boiss. II. 4. 961. 1904 = Dryopteris.

leucopis Fée, Gen. 292. 1850-52 (err.: *leucolepis*) = Dryopteris setigera.

leucosticton Kze. Linn. 23. 227; 301. 1850 = Dryopteris orientalis.

leucostipes Christ, Bull. Boiss. II. 4. 615. 1904 = Dryopteris.

(Pl) Leuzeanum (Gaud.) Kze. Bot. Zeit. 1846. 474. Mett. n. 276. Chr. 231. NPfl. 187 — China austr. Ind. bor.-Malesia-Polynesia.

Polypodium Gaud. Freyc. Voy. Bot. 361 t. 6. 1827; Pleocnemia Pr. 1836; Nephrodium Hk. 1862. HB. 295; Dryopteris O. Ktze. 1891.

Levyi Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 255. 1872 = Dryopteris.

L'Herminieri Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 85. n. 205. 1858 = Dryopteris. Iibanoticum Rosenstock, Mém. l'Herb. Boiss. n. 9. 1900 = Dryopteris.

(Ar) lifuense (Fourn.) C. Chr. Ind. 80. 1905 - N. Caledonia.

Dictyopteris Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 291. 1873.

ligulatum Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 88. n. 213. 1858 = Dryopteris.

ligusticifolium Desv. Prod. 250. 1827 = Polystichum denticulatum.

limbatum Sw. Schrad. Journ. 18002. 35. 1801 = Dryopteris.

Lindeni Kuhn, Linn. 36. 116. 1869. = Dryopteris.

Lindeni Fourn. Mex. pl. 1. 97. 1872 = Dryopteris Moreletii.

lineatum Bl. Enum. 144, 1828 = Dryopteris.

Linkii A. Br. Ind. sem. ht. Berol. 1856 - Amer. merid.

A. concinnum Link, Hort. Berol. 2. 120. 1833 — (Dryopteris sp. dubia).

(S) Lizarzaburui (Sod.) C. Chr. Ind. 80. 1905 — Ecuador. — Nephrodium Sod. Rec. 55, 1883; Cr. vasc. quit. 272, 1893 (-oi, ex err.; corr. p. 640).

lobatum Sw. Schrad. Journ. 18002. 37. 1801 = Polystichum.

lobatum × aculeatum Christ, Farnkr. d. Schw. 124. 1900 = Polystichum aculeatum × lobatum.

lobatum × Braunii Luerss. in Rabenh. Krypt. Fl. ed. II. 3. 357 f. 143. 1884-89 = Polystichum Braunii × lobatum.

lobatum × Lonchitis Murbeck, Lunds Univ. Årsskr. 275. 16. 1892 =

(S) Lobbii Hk. sp. 4. 59 t. 232, 1862 — Borneo. [Polystichum. Nephrodium Bak. 1867. HB. 297; Dryopteris O. Ktze. 1891.

lobulatum Bl. Enum. 142. 1828 = A. decurrens vel A. singaporianum.

lobulatum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 614. 1904 = Dryopteris taiwanensis.

Loherianum Christ, Bull. Boiss. 6. 191. 1898 = Dryopteris.

lomatopelta Kze.; Mett. Pheg. u. Aspid. 72 n. 172. 158 = Dryopteris.

lomatopus Kze. Bot. Zeit. 1848. 238 = Oleandra neriiformis.

lonchitiforme Halacsy, Consp. Fl. Graec. 3. 475, 1904 = Polystichum aculeatum \times lonchitis.

Lonchitis Sw. Schrad. Journ. 1800². 30. 1801 = Polystichum.

Lonchitis × lobatum Aschers. Syn. Mitt. Eur. Fl. 1. 42. 1896 = Polystichum lobatum × lonchitis.

lonchitoides Christ, Bull. Boiss. 7. 16. 1899 = Polystichum.

lonchodes Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 210, 1860 = Dryopteris.

longicuspe Kuhn, v. Deck. Reisen 33. Bot. 65. 1879 = Dryopteris.

longifolium Desv. Berl. Mag. 5 319. 1811 = A. martinicense.

longipes Bl. Enum. 155. 1828 = Dryopteris.

Lorentzii Hier, Engl. Jahrb. 22, 368, 1896 = Dryopteris.

lorifrons Kze. Farnkr. 1. 36. 1840 (in nota) = Oleandra neriiformis.

lucens Boj.; Kze. Linn. 23. 228. 1850 = ? Dryopteris gongylodes.

luctuosum Kze. Linn. 10. 548. 1836 = Polystichum lobatum var. 1.

ludens Christ, Engl. Jahrb. 23. 352. 1896 = Dryopteris.

Ludovicianum Kze. Amer. Journ. Sci. II. 6. 93. 1848 — Dryopteris filix mas*. Luerssenii Dörfler, Oest. Bot. Zeit. 40. 227. 1890 — Polystichum Braunii

Luerssenii Christ, Bull. Boiss. 6. 193. 1898 = Dryopteris. | | lobatum.

lugubre Mett. Pheg. u. Asp. 94. n. 230. 1858 = Dryopteris.

Lunanense Christ, Bull. Boiss. 6. 966. 1898 = Dryopteris.

lutescens Willd. sp. 5. 272. 1810 = Polypodium pulverulentum.

Macleaii Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1654, 1886 = Polystichum.

macrocarpon Bl. Enum. 162. 1828 = Athyrium.

macrochlamys Fée, Gen. 295. 1850-52 = Dryopteris sparsa.

- (Ar) macrodon (Reinw.) Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 40. 1873. NPfl. 186 Malesia-Ins. Philipp.-Fiji. Polypodium Reinw. hb. HB. 318. 1867; Dictyopteris Pr. 1836 (nomen); Phegopteris Mett. Pheg. u. Asp. 31. n. 68. 1858. Chr. 266. Dictyopteris Cumingiana Pr. 1849 (nomen); Polypodium Hk. 1864. macrolepidum Desv. Prod. 248. 1827 Polystichum aculeatum ? var. 9. macrophyllum Rudolphi 1805; Sw. Syn. 43, 239. 1806 A. martinicense. macrophyllum Bl. Enum. 144. 1828 A. pachyphyllum. macropus Mett. Fil. Lechl. 2. 20. 1859 Dryopteris Swartzii var.
 - (S) macrosorum (Bak.) Diels, in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 115. 1901

 Ins. Salomonis. Nephrodium Bak. Journ. Linn. Soc. 19. 295. 1882.
 macrosorum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 963. 1904 Phanerophlebia.
 macrostegium Fée, Cr. vasc. Br. 2. 76. 1872-73 Dryopteris.
 macrourum Klf. Flora 1823. 365 Dryopteris patens*.
 macrum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 142 t. 48 f. 1. 1869 Dryopteris amplissima var.
 Madagascariense Fée, Gen. 296. 1850-52 Madagascar.
 Lastrea Moore 1858 (Dryopteris sp. dub.).

Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.).

Malaccense Fée, Gen. 292, 1850-62 — ? Dryopteris extensa.

malgassicum Kuhn, Fil. Afr. 136, 1868 — Dryopteris madagascariensis.

(S) mamillosum (Moore) C. Chr. Ind. 81. 1905 — Ins. Moluccae.
 Sagenia Moore, Gard. Chr. n. s. 26. 38. 1886; L'Ill. Hort. IV. 6. t. 598;
 Nephrodium Bak. 1891.
 manilense Mett.; Salom. Nom. 59. 1883 — Lastrea.

Manmeiense Mett.; Salom. Nom. 59. 1865 = Lastrea.

Manmeiense Christ, Bull. Boiss. 6. 965. 1898 = Polystichum nepalense. maranguense Hier. in Engl. Pfiw. Ostafr. C. 85. 1895 = Dryopteris. marginale Sw. Schrad. Journ. 1800². 35. 1801 = Dryopteris. marginatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 195 t. 45 b. 1809 = Dryopteris marginalis. marginatum Wall. List n. 366. 1828 = Polystichum nepalense. marginatum Wall. List n. 391. 1828 = Dryopteris filix mas* et? D. punctata. marginiferum Mett.; Salom. Nom. 59. 1883 = Hypopeltis.

(S) martinicense Spr. Anleit. 3. 133. 1804 — Amer. trop.
Dryopteris O. Ktze. 1891; Aspidium macrophyllum Rudolphi 1805;
Sw. 1806. Mett. n. 289. Chr. 231. NPfl. 186; Bathmium Link 1841;
Cardiochlaena Fée 1850-52; Sagenia Moore 1857; Nephrodium Bak. 1867. HB. 300 — Aspidium repandum Vahl 1807 — A. bifidum Pr. 1822 — Cardiochlaena pilosa Fée 1850-52. Cardiochlaena sp. plur. Fée. (an Polypodium expansum Poir. 1804?).

mascarenense Klf.; Spr. Syst. 4. 101. 1827 — Dryopteris truncata. mascarenense Kuhn, v. Deck. Reis. 38. Bot. 65. 1879 — Dryopteris masca-Mascarenhense Fée, Gen. 296. 1850-52 — Dryopteris crinita. [rensis. Matsumurae Mak. Bot. Mag. Tokyo —. 1892 — Dryopteris. mauritianum Desv. Berl. Mag. 5. 320. 1811 — Nephrolepis biserrata. mauritianum Kuhn, Fil. Afr. 136. 1868 — Dryopteris. Maximowiczianum Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 178. 1867 — Polystichum aristatum. maximum Bojer; Bak. Syn. 502. 1874 — Dryopteris mauritiana var. medium Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 511. 1818 — Athyrium.

(Pl) megalocarpum (Hk.) C. Chr. Ind. 81. 1905 — Java. Perak.
Polypodium Hk. sp. 5. 102. 1864. HB. 318; Dictyopteris J. Sm. 1875;
Phegopteris Salomon 1883; Pleocnemia Bedd. 1892 — Nephrodium oligodictyon Bak. 1891.
Index Filicum, ed. 1.7. 1905.

megalodus Mett. Fil. Lechl. 2. 21. 1859 = Dryopteris.
megaphyllum Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 233. 1864 = Dryopteris.
megaphyllum Christ, Bull. Boiss. 6. 194. 1898 = Dryopteris subarborea.

(S) melanocaulon Bl. Enum. 161. 1828 — China austr. Tonkin. Malesia. Ins. Philipp. N. Guinea. — Sagenia Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 296; Dryopteris O. Ktze. 1891 — ? Aspidium Durvillaei Bory 1828 — Cardiochlaena subpinnatifida Fée 1850-52.

melanocaulon F. Muell. Fragm. 5. 133. 1865 = A. Muelleri. melanochlamys Fée, Gen. 294. 1850-52 = Polystichum.

- (T?) melanopodon Desv. Berl. Mag. 5. 320. 1811 Terrae Magellanicae. melanopus Spr. Syst. 4. 101. 1827 A. melanopodon.
- (S) melanorachis (Bak.) C. Chr. Ind. 82. 1905 Borneo. Nephrodium Bak. JoB. 1888. 325.

melanorhizum Desv. Prod. 251. 1827 = A. cicutarium.

melanorhizum Christ, Bull. Soc. bot. It. 1901. 295 = Dryopteris subthemelanostictum Kze. Linn. 13. 148. 1839 = Polystichum. [lypteris. membranaceum Fée, Gen. 292. 1850-52 = A. membranifolium vel Dryomembranaceum Hk. sp. 5. 105. 1864 = A. devexum. [pteris dissecta.

(P1) membranifolium (Pr.) Kze. Bot. Zeit. 1848. 261. Mett. n. 270. NPfl. 188
— China austr. India bor. Birma-Malacca. ? Malesia. Ins. Philipp.
Nephrodium Pr. Rel. Haenk. 1. 36. t. 5 f. 3. 1825; Lastrea Pr. 1836;
Pleocnemia Bedd. 1883; Sagenia Christ 1902; Aspidium fuscipes pt.
Wall. 1828; Bedd. 1876; Nephrodium Clarke 1880. N. dissectum pt.
HB. 282 — Polypodium chattagrammicum Clarke 1880; Dictyopteris.
Bedd. 1883; Aspidium Diels 1899. NPfl. 186.

menisciicarpon Bl. Enum. 142. 1828 — Dryopteris lineata. menisciicarpon Mett. Pheg. u. Asp. 121. n. 287. 1858 — A. siifolium. menisciinerve Gaud. Freyc. Voy. Bot. 244. 1827 — Ins. Moluccae.

Nephrodium Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.). meniscioides Willd. sp. 5. 218. 1810 — Cyclodium.

(S) menyanthidis Pr. Rel. Haenk. 1. 28. 1825. Mett. n. 293 — N. Guinea. Ins. Philipp. Ins. Salomonis.

Polydictyum Pr. 1849; Cardiochlaena Fée 1850-52; Sagenia Moore 1858; Nephrodium (Meyanthidis) Bak. 1867. HB. 297; Dryopteris O. Ktze. 1891. mexicanum Kze. Linn. 13. 147. 1839 = Dryopteris patula. micranthum Bl. Enum. 141, 1828 = Oleandra neriiformis. microcarpon Bl. Enum. 142. 1828 = Polypodium punctatum. microcarpon Fée, 8 mém. 105. 1857 = Dryopteris microchlaena. microcarpum Kuhn, Fil. Afr. 136. 1868 = Polypodium. microchlaena Fée, 8 mém. 102. 1857 = Dryopteris. microchlamys Christ, Bull. Boiss. 7. 830. 1899 = Polystichum Bakerianum. microphyllum Bl. Enum. 163. 1828 = Polystichum aculeatum var. 32. microsorum Klf. in Sieb. Syn. Fil. exs. n. 101 = Dryopteris decomposita. microsorum Pr. Epim. 61. 1849 = A. melanocaulon vel A. latifolium. microsorum Kuhn, Fil. Afr. 136. 1868 = Dryopteris unita. microthecium Fée, 10 mém. 37 t. 41 f. 2 A. 1865 = ? Dryopteris syrmatica. Mildeanum Göppert, Denkschr. 50 jähr. Best. vat. Ges. Schles. 193. 1853 = Dryopteris filix mas.

Milnei Luerss. Fil. Graeff. 184. 1871 — Dryopteris.
Miquelianum Maxim.; Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2, 240, 634. 1879 — Dryopteris.

mohrioides Bory, Mém. Soc. Linn. Paris 4. 597 —. Dup. Voy. Bot. 1. 267 t. 35 f. 1. 1828 — Polystichum.

mohrioides auctt. quoad pl. amer. bor. = Polystichum Lemmoni. molle Sw. Schrad. Journ. 1800².34.1801 = Dryopteris parasitica (vel D. patens). molliculum Mett. Fil. Lechl. 1. 19. 1856 (an Fourn. Mex. pl. 1. 94. 1872?) = Dryopteris.

mollissimum Christ, Bull. Boiss. 6. 968. 1898 — Dryopteris.

molliusculum Kuhn, Bot. Zeit. 1868. 41 — Dryopteris.

moluccense Bl. Enum. 168. 1828 — Polystichum aculeatum var. 33.

mongolicum Franch. Pl. David. exsicc. n. 2273 — Dryopteris.

monostichum Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 94. n. 228. 1858 — Dryopteris tristis var.

monotis Christ, Bull. Soc. bot. It. 1901. 294 — Polystichum.

montanum Sw. Schrad. Journ. 1800². 42. 1801. — Cystopteris.

montanum Aschers. Fl. Brand. 3. 133. 1859 — Dryopteris oreopteris.

montevidense Hier. Engl. Jahrb. 22. 364. 1896 — Polystichum aculeatum var. 9.

monticola Christ. Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 39, 1905 — Dryopteris.

Moorei (Hk.) Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 — N. Caledonia.

Deparia Hk. JoB. 4. 55 t. 3. 1852. HB. 55. (Chr. 230); Cionidium Moore 1852; Trichiocarpa J. Sm. 1856.

Moritzianum Kl. Linn. 20. 367. 1847 = Polystichum aculeatum var. 4.

Moritzii Kze. Bot. Zeit. 1848. 238 = Oleandra neriiformis.

Mulmeinense Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 247 = Dryopteris moulmeinensis.

moupinense Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 115. 1887 = Polystichum. mucronatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 30. 1801 = Polystichum echinatum. mucronatum Don, Prod. Fl. Nepal. 5. 1825 = Polystichum aristatum var. mucronatum Beyrich; Mett. Pheg. u. Asp. 90 n. 219 b. 1858 = Dryopteris falciculata.

mucronifolium Bl. Enum. 164. 1828 = Polystichum aculeatum var. 32. (mucronulatum Opiz; Steud. Nomencl. 2, 63. 1824 —?).

- (S) Mülleri C. Chr. Ind. 83. 1905 Queensland.
 - A. confluens Mett.; Kuhn, Linn. 36. 125. 1869 (non Fée 1850-52); Nephrodium Müll. msc. Bak. 1874. HB. 504; Dryopteris O. Ktze. 1891; Aspidium melanocaulon F. Müll. 1865 (non Bl. 1828); Sagenia Bail. 1874. Münchii Christ, Bull. Boiss. II. 1. 1120. 1901 Polystichum.
- (S) multicaudatum Wall.; Bedd. Hdb. 22 2. 1883 Ind. bor. (Khasia). Birma. Perak. Nephrodium Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 540 t, 77. 1880 — N. Griffithii Bak. Syn. 300. 1867; Sagenia Bedd. 1870; Aspidium Bedd. 1876 (non supra); Dryopteris O. Ktze. 1891.

multidentatum Wall. List n. 346. 1828 = Davallia.

multifidum Mett. Fil. Lechl. 1. 20 t. 3 f. 14-17. 1856 = Polystichum.

multijugum Wall. List n. 348. 1828 = Dryopteris extensa.

multilineatum Wall. List n. 353. 1828 = Dryopteris truncata et D. megaphylla. multilineatum Mett. Pheg. u. Asp. 108. n. 258. 1858 = Dryopteris Haenkeana.

multilineatum Christ, Farnkr. 249. 1897 = Dryopteris moulmeinensis.

multisorum Desv. Prod. 246. 1827 = A. trifoliatum.

munitum Klf. Enum. 236. 1824 = Polystichum.

munitum Sadl. Fil. ver. Hung. 34. 1830 = Polystichum aculeatum. muricatum Willd. sp. 5. 264. 1810 = Polystichum aculeatum var. 4.

(T) Murrayi Bak. Ann. Bot. 5. 315. 1891 — Ins. St. Lucia.

musaefolium Bl. Enum. 141. 1828 — Oleandra. muscosum Sw. Adnot. 68. 1829 — Dryopteris pubescens var. muticum Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 240, 635. 1879 — Dryopteris.

(S) myriosorum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 256. 1905 — Costa Rica.
 Napoleonis Fée, Gen. 292. 1850-52 = Dryopteris.
 Natalense Fée, 8 mém. 102. 1857 = Dryopteris prolixa.

(S) nebulosum (Bak.) C. Chr. Ind. 84. 1905 — Sumatra. Nephrodium Bak. JoB. 1880. 213.

(Ar) neglectum (Mett.) C. Chr. Ind. 84. 1905 — Assam.

Phegopteris Mett.; Kuhn, Linn. 36. 124. 1869.

nemophilum Kze. Linn. 9. 95. 1834 — Dryopteris catocarpa.

nemorale Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. — 1821 — Dryopteris filix mas.

nemorosum Willd. sp. 5. 255. 1810 — Dryopteris.

nepalense Spr. Syst. 4. 97. 1827 — Polystichum.

nephrodioides Kl. Linn. 20. 370. 1847 — Columbia. — Lastrea Moore 1858.

— (Dryopteris sp. dub.; f. Salomon — Cyclodium meniscioides), nephrodioides Hk. sp. 4. 42 t. 235. 1862 — Dryopteris orbicularis, nephrodioides Fée, Cr. vasc. Br. 1. 138 t. 46 f. 1. 1869 — Dryopteris patens, neriiforme Sw. Syn. 42, 237. 1806 — Oleandra, nervatum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 136. 1869 — Dryopteris submarginalis, nevadense Boiss. Elench, pl. nov. 93. 1838; (Milde, Bot. Zeit, 1868. 360) —

Dryopteris rigida var. nevadense Eat. Ferns N. Am. 1. 73 t. 10. 1878 = Dryopteris oregana.

(T) nicaraguense (Fourn.) Bak. Syn. 493. 1874. NPfl. 184 — Nicaragua.

Bathmium Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 256. 1872; Dryopteris O. Ktze. 1891.

(Ar) nicotianifolium (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 — Ecuador. Polypodium Bak. Syn. ed. I. 455. 1868; JoB. 1877. 165.

(S) nigrescens Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 137, 1868. Chr. 231. NPfl. 186 — Afr. occ. trop. Nephrodium Bak. 1874. HB. 504; Dryopteris O. Ktze. 1891. nigricaule Fée, 8 mém. 104. 1857 = ? Dryopteris sagenioides. nigripes Bl. Enum. 162. 1828 = Athyrium. nigripes Kl. Allgm. Gartenzeit. 1856. 189 = Hort. (an A. cicutarium?). Nigritianum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 138. 1868 = Dryopteris tomentella. nigropunctatum Spr. Neue Entd. 3. 7. 1822 = Nephrolepis biserrata. nipponicum Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 242, 636. 1879 = Dryopteris. nitidulum Wall. List n. 392. 1828; Kuhn, Linn. 36. 117. 1869 = Dryopteris sparsa var.

nitidulum (Pr.) Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 105. n. 249 c. 1858 — Ins. Philipp. Nephrodium Pr. Epim. 46. 1849. — (Dryopteris sp. dub.).
nitidulum Kze.; Ettingsh. Farnkr. 188 t. 133 f. 3. 1865 — Dryopteris anoptera. nitidum Bory; Willd. sp. 5. 251. 1810 — Dryopteris crinita var. nobile Schlecht. et Cham. Linn. 5. 610. 1830 — Phanerophlebia. nodosum Willd. sp. 5. 211. 1810 — Oleandra. nodosum Bl. Enum. 171. 1828 — Acrophorus stipellatus.

(Pl) novae caledoniae C. Chr. Ind. 84. 1905 — N. Caledonia. Pleocnemia Vieillardii Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 299. 1873 (non Aspidium Mett. 1861); Nephrodium Fournieri Bak. Ann. Bot. 5. 328 (non 317). 1891.

Novae-Zeelandiae (Pr.) Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 23, 103, 1864 — N. Zealand. Goniopteris Pr. hb. — (an Dryopteris pennigera?).

noveboracense Sw. Schrad. Journ. 18002. 38. 1801 = Dryopteris. (S) nudum (Bak.) Diels in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 116. 1901 Borneo; Bismarck's Archip. - Nephrodium Bak. JoB. 1879. 41. nymphale Schkuhr, Kr. Gew. 1. 36 t. 34. 1806 = Dryopteris parasitica. nymphale Bl. Enum. 157. 1828 = Dryopteris procurrens. obliquatum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 75. 1861 = Dryopteris. obliquum Don, Prod. Fl. Nepal. 3. 1825 = Polystichum. obliteratum Spr. Syst. 4, 99, 1827 = Arthropteris. obscurum Bl. Enum. 150. 1828 = Dryopteris arida. obscurum Fisch. et Mey. Ind. sem. ht. Petr. 1833; Ann. sc. nat. II. 5. 128. 1836 et in Linn. 10. Litteraturb. 83. 1836; Regel, Ind. sem. ht. Petr. 1855 = Dryopteris Fischeri. obtusatum Sw. Schrad. Journ. 18002. 33. 1801 = Dryopteris pteroides. obtusatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. t. 33 c. 1806; Bl. Enum. 151. 1828 = Dryopteris gongylodes. obtusifolium Willd. sp. 5. 231. 1810 = Nephrolepis radicans. obtusilobum Fée, 8 mém. 105. 1857 = Dryopteris huatuscensis. obtusilobum Prantl, Verh. zool. bot. Ges. 31. 119. 1882 = Dryopteris peranemiformis var. obtusissimum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 119. 1869 = Dryopteris sparsa var. obtusum Sw. Syn. 420. 1806 = Woodsia. obtusum Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 51. n. 120. 1858 = Polystichum. ocellatum Wall. List n. 360. 1828 = Polystichum lentum. ochthodes Kze. Linn. 24. 282. 1851 = Dryopteris. oculatum Hk. sp. 4. 24 t. 228. 1862 = Polystichum Richardi var. odoratum Bory; Willd. sp. 5. 286. 1810 = Dryopteris crenata. odoratum Mett. Pheg. u. Asp. 115. n. 273. 1858 = Dryopteris lanuginosa. odoriferum Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. 6. 1821 = Dryopteris oreopteris. Okuboanum Mak. Bot. Mag. Tokyo -. 1892 = Athyrium. oliganthum Desv. Berl. Mag. 5. 321. 1811 = Dryopteris filix mas *oligodonta. oligocarpum HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 13. 1815 = Dryopteris. oligodonton Desv. Berl. Mag. 5. 322. 1811 = Dryopteris filix mas*. oligophlebium Christ, Bull. Boiss, II. 4. 616. 1904 = Dryopteris. opacum Benth. Fl. Hongk. 456. 1861 = Polystichum varium. Opizii Wierzb. Flora 1840. 379 = Dryopteris filix mas. oppositum Klf.; Spr. Syst. 4. 108. 1827 = Dryopteris mascarenarum. oppositum Sw. Adnot. 67. 1829 = Dryopteris. opulentum Klf. Enum. 238. 1824 = Dryopteris pteroides. orbiculatum Desv. Berl. Mag. 5. 321. 1811 = Polystichum aculeatum var. 13. ordinatum Kze. Linn. 18. 347, 1844 = Polystichum aculeatum var. 4. Oreopteris Sw. Schrad. Journ. 1800². 35. 1801 = Dryopteris. (S) organense C. Chr. Ind. 85. 1905 — Brasilia. Nephrodium Gardneri Bak. Ann. Bot. 5. 330. 1891; Aspidium Christ 1897. 229. NPfl. 186 (non A. Gardnerianum Mett. 1858). orientale Desv. Prod. 250. 1827 = Polystichum adiantiforme. Orizabae Fée, 8 mém. 104. 1857 = Dryopteris. ornatum Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 120. 1897 = Dryopteris. Oshimense Christ, Bull. Boiss. II. 1. 1018, 1901 = Dryopteris. Otaria Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 34, n. 73, 1858 = Dryopteris.

otarioides Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 247 = Dryopteris.

otophorum Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 116. 1887 = Polystichum. oxyodon Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 7. 163. 1883 = Dryopteris filix mas*. pachychlamys Fée, 11 mém. 77 t. 21 f. 2. 1866 = Dryopteris opposita.

(S) pachyphyllum Kze. Bot. Zeit. 1848. 259. Mett. n. 286. Chr. 229. NPfl. 185
 — Malesia-Polynesia. — Sagenia Moore 1857; Nephrodium Bak. 1867.
 HB. 299; Dryopteris O. Ktze. 1891.

pachyrachis Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 83. n. 199. 1858 = Dryopteris. paleaceum Sw. Syn. 52. 1806 = Dryopteris filix mas*.

paleaceum Don, Prod. Fl. Nepal. 4. 1825 = Dryopteris filix mas *patentissima. Palisoti Desv. Berl. Mag. 5. 320. 1811 = Arthropteris obliterata.

pallens Mett.; Salom. Nom. 63. 1883 = Lastrea.

pallidivenium Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 85. 1895 = Dryopteris striata, pallidum Bl. Enum. 169. 1828 — Ins. Moluccae.

Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.).
pallidum Link, Fil. sp. 107. 1841 — Dryopteris rigida *australis.
pallidum Fourn. Mex. pl. 1. 96. 1872 — Dryopteris chlorophylla.

(T) palmatum Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 238. 1864 — Borneo. Sumatra. palmipes Kze. Linn. 24. 287. 1851 — Polystichum carvifolium. paludosum Raddi, Pl. bras. 1. 29 t. 44. 1825 — Nephrolepis biserrata. paludosum Bl. Enum. 168. 1828 — Dryopteris brunnea. paludosum Mett. Pheg. u. Asp. 101. n. 239 b. 1858 — Dryopteris gongylodes. palustre Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. 9. 1821 — Dryopteris thelypteris. palustre Fée, Cr. vasc. Br. 2. 76. 1872-73 — Dryopteris. pandiforme Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 255 — Dryopteris. paradoxum Fée, Gen. 293. 1850-52 — Ceylon.

Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.). paraënse Willd, sp. 5. 228. 1810 = Nephrolepis biserrata. parallelogrammum Kze. Linn. 13. 146. 1839 = Dryopteris filix mas var. parallelum Desv. Prod. 245. 1827 - Amer. trop. parallelum Kuhn, v. Deck. Reisen 38. Bot. 65. 1879 = Dryopteris. parasiticum Sw. Schrad. Journ. 1800². 35. 1801 = Dryopteris. parathelypteris Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 36, 1905 = Dryopteris. patens Sw. Schrad. Journ. 1800². 34. 1801 = Dryopteris. patens Bl. Enum. 157. 1828 et auctt. plur. = Dryopteris parasitica. patens β Sprengelii Kze. Linn. 10. 547. 1836 = Dryopteris Bergiana. patentissimum Wall. List n. 340. 1828 = Dryopteris filix mas*. patentissimum Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 118, 1887 = Dryopteris filix patulum Sw. Vet. Ak. Hdl. 1817. 64 = Dryopteris. mas *khasiana. paucicuspe Sturm, En. pl. cr. vasc. chil. -. 1858 = Polystichum aculeatum. pauciflorum Klf.; Spr. Syst. 4. 101. 1827 = Dryopteris crinita. paucijugum Kl. Linn. 20. 368. 1847 — Columbia.

Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.).

pauper Fée, 8 mém. 103. 1857 = Dryopteris patens.

paupertinum Röm.; Kze. Linn. 18. 345. 1844 = Dryopteris patula.

pectinatum Willd. sp. 5. 223. 1810 = Nephrolepis.

pectinatum Christ, Farnkr. 250. 1897 = Dryopteris orientalis.

pedatum Desv. Prod. 244. 1827 = Dryopteris.

pedicularis Kuhn, Fil. Afr. 138. 1868 = Polypodium.

pellitum Willd. sp. 5. 242. 1810 = ? Dryopteris parasitica.

pellucidum Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 119. 1887 = Dryopteris.

pendulum Raddi, Opusc, sci. Bol. 3. 289, 1819; Pl. Bras. 1. 30 t. 45, 1825 = Nephrolepis cordifolia*.

pendulum Splitgh, Tijds. Nat. Gesch. 7. 412. 1840 = Oleandra neriiformis. pennigerum Sw. Schrad. Journ. 1800². 34. 1801 = Dryopteris.

pennigerum Bl. Enum. 153, 1828 = Dryopteris megaphylla.

pentagonum Kuhn, Fil. Afr. 139. 1868 = Dryopteris inaequalis.

pentangularum Col. Tasm. Journ. 2. -. 1845 = Dryopteris decomposita. pentaphyllum Willd. sp. 5. 216. 1810 — Martinique. (an A. trifoliatum?).

perakense Bedd. JoB. 1888. 4 = Dryopteris.

perelegans Col. Tr. N. Zeal. Inst. 29, 416, 1897 = Polystichum.

phaeochlamys Fée, Cr. vasc. Br. 1. 140 t. 47 f. 2. 1869 = Dryopteris amplissima.

phaeostigma Cesati, Rend. Ac. Napoli 16. 26, 29. 1877 = Dryopteris.

Phegopteris Baumg. Enum. stirp. Transs. 4. 28. 1846 = Dryopteris.

philippinense Christ, Bull. Boiss. 6. 191. 1898 — Dryopteris basilaris. Philippinum Fée, Gen. 292. 1850-52 = Dryopteris ligulata.

phyllarthron Kze. Bot. Zeit. 1848. 237 = Oleandra neriiformis.

Phyllitidis Roxb. Calc. Journ. 4. 466. 1844 = A. singaporianum.

physematioides Kuhn et Christ, Engl. Jahrb. 24. 115. 1897 = Dryopteris.

(S) pica (L.fil.) Desv. Berl. Mag. 5. 319. 1811. Mett. n. 288. Chr. 227. NPfl. 185 - Ins. Mascarenae, Madagascar, ? Polynesia.

Polypodium L.fil. Suppl. 446. 1781; Sagenia Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 298; Dryopteris O. Ktze. 1891. Bathmium ebeneum Fée, 1850-52; Aspidium J. Sm. 1857. A. trifoliatum auctt. quoad pl. Mascar; Nephrodium Bory 1833.

pilosiusculum Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 233. 1864 = Dryopteris appendiculata. pilosulum Wall. List n. 337. 1828 = Dryopteris crenata et Microlepia speluncae. pilosulum Kl. et Karst.; Kze. Linn. 23. 229, 1850 = ? Dryopteris mollicula. pilosum Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 14 t. 16. 1810 = Nephrolepis hirsutula. pilosum Schur, "Siebenb. Ver. 2. 168. 1851"; Oest. Bot. Zeit. 8. 195. 1858 = Polystichum Braunii.

pinnatifido-serratum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 139, 1868 = Dryopteris Welwitschii. pistillare Sw. Schrad. Journ. 1800². 30. 1801 = Oleandra neriiformis.

(A) plantagineum (Jacq.) Gris. Abh. Ges. Wiss. Gött. 7. 286. 1857. Mett. n. 296. HB. 258. Chr. 226. NPfl. 183 - Ind. occ.-Brasilia.

> Polypodium Jacq. Coll. 2. 104 t. 3 f. 1. 1788; Phymatodes Pr. 1836; Drynaria J. Sm. 1841; Podopeltis Fée 1850-52; Dryomenis J. Sm. 1854; Pleopeltis Moore 1862; Bathmium Fourn. 1872; Dryopteris O. Ktze. 1891. Polypodium latifolium Vahl 1807 (non Forst. 1786). Bathmium macrocarpum Fée 1850-52 - B. sinuatum Fée 1850-52; Aspidium Moore 1858 (non Lab. 1824); Podopeltis J. Sm. 1875.

Plantianum Kuhn, Fil. Afr. 139. 1868 = Nephrodium.

Plaschnickianum Kze. Linn. 23. 229, 302. 1850 = Polystichum.

(T) platanifolium Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 239. 1864. HB. 258. NPfl, 185 — Malesia. Dryopteris O. Ktze. 1891. Aspidium angulatum Hk. 1862 (non J. Sm.). platynotus Kze. Linn. 23. 229. 1850 = A. decurrens. platyphyllum Willd. sp. 5, 255, 1810 = Polystichum aculeatum var. 23. platyphyllum Pr. Epim. 65, 1849 = A. repandum. platypus Kze. Bot. Zeit. 1848. 262 = Polystichum aristatum var. platyrachis Fée, Cr. vasc. Br. 2. 71 t. 100 f. 2. 1872-73 = Dryopteris.

(S) pleiotomum (Bak.) Kuhn, v. Deck. Reisen 3⁵. Bot. 66. 1879 — Ins. Sechellae. Madagascar.

Nephrodium Bak. Syn. ed. II. 297. 1874; Dryopteris O. Ktze. 1891. plicatum Poepp.; Kze. Linn. 9. 94. 1834 = Polystichum mohrioides. Plukenetii Steud. Nomencl. 2. 64. 1824 = Polystichum lobatum.

- (T) Plumierii Pr. Rel. Haenk. 1. 29. 1825. Mett. n. 291. Chr. 227. NPfl. 185 Ind. occ. A. trifoliatum part. HB. 258 an A. fimbriatum Willd. 1810? plumiferum Kuhn, Forschr. Gazelle. 4. Farne 9. 1889 Dryopteris arida. podophyllum Hk. JoB. 5. 236 t. 1. 1853 Dryopteris. podophyllum Lowe, Ferns 6 t. 34-35. 1857 Dryopteris Sieboldii.
- (T) Poeppigii Pr. Epim. 62. 1849. Mett. n. 292 Nicaragua. Peru. Bathmium Fourn. 1872.

Pohlianum Pr. Del. Prag. 1. 173. 1822 — Dryopteris gongylodes. politum Desv. Prod. 250. 1827 — Polystichum adiantiforme. polyblepharon Röm.; Kze. Bot. Zeit. 1848. 572 — Polystichum lobatum var. 3. polycarpon Bl. Enum. 156. 1828 — Mesochlaena. polylepis Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 236. 631. 1879 — Dryopteris.

(S) polymorphum Wall. List n. 382. 1828; Hk. sp. 4. 54. 1862. Chr. 229. NPfl. 185 - India bor. Birma-Malesia. - Nephrodium Bak. 1867. HB. 297; Dryopteris O. Ktze. 1891. Aspidium grandifolium Mett. Pheg. u. Asp. 124 n. 294. 1858 (non Pr. 1849) — Nephrodium Wightii Clarke 1880. polyphyllum Klf. Flora 1823¹. 362 = Dryopteris opposita. polyphyllum Mett. Fil. Lechl. 1. 20. 1856 = Polystichum aculeatum var. 24. polypodiforme Mak. Bot. Mag. Tokyo -. 1892 = Dryopteris. polystichoides Mett.; Salom. Nom. 67. 1883 = Lastrea. Pontederae Willd. sp. 5. 273. 1810 = Athyrium filix femina. porphyrophlebium Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 117 = Dryopteris. Powellii Christ, Engl. Jahrb. 23. 354. 1896 = Dryopteris. praetervisum Kuhn, Linn. 36. 111. 1869 = Dryopteris. Prenticei Christ, Engl. Jahrb. 23. 352. 1896 = Dryopteris. Prescottianum Wall. List n. 363. 1828 = Polystichum. Prescottianum var. Bakeriana Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 510 t. 66. 1880 = Polystichum Bakerianum.

Preslianum Mett. Pheg. u. Asp. 36 n. 81. 1858 = Cyclopeltis. Preslianum Sturm, En. pl. cr. vasc. chil. —. 1858 = Dryopteris concinna.

Presinanum Sturm, En. pl. cr. vasc. chil. —. 1858 — Dryopteris concinna. prionophyllum Wall. List n. 355. 1828 — Dryopteris extensa et immersa. procerum Spr. Syst. 4. 102. 1827 — Nephrodium.

procerum Boj.; Kuhn, Fil. Afr. 139. 1868 = Dryopteris mauritiana.

procurrens Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 231. 1864 = Dryopteris.

producens Fée, 10 mém. 38. 1865 = Dryopteris diplazioides. productum Klf. Enum. 237. 1824 = Dryopteris.

proliferum R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 147. 1810 = Polystichum aculeatum var. 29.

proliferum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 96. 1829 = Fadyenia Fadyenii. proliferum Hier in Engl. Pflw. Ostafr. C. 85. 1895 = Dryopteris.

prolificum Maxim.; Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 239, 632. 1879 = Dryopteris erythrosora f. monstr.

prolixum Willd. sp. 5. 251. 1810 = Dryopteris.

prolongum Fée, Gen. 292. 1850-52 (nomen) — Ins. Philipp.

Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.).

prominulum Christ, Bull. Boiss. 4. 659. 1896 = Dryopteris.

propinquoides Mett.; Salom. Nom. 66. 1883 = Hypopeltis. propinguum Sw. Adnot. 67. 1829 = Dryopteris gongylodes*. propinquum Fée, Gen. 292. 1850-52 = Dryopteris Preslii. protensum Afz.; Sw. Schrad. Journ. 1800². 36. 1801 = Dryopteris.

(S) psammiosorum C. Chr. Ind. 89. 1905 — Trinidad. Nephrodium Sherringiae Jenm. 1887. 99 (non 1879). pseudo-Filix-mas Fée, 8 mém. 103. 1857 = Dryopteris filix mas. pseudo-lonchitis Dumort -? = Polystichum lobatum. pseudomontanum Hier. Engl. Jahrb. 22, 373. 1896 = Dryopteris.

pseudovarium Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 42. 1905 = Dryopteris. (S) psilopodum C. Chr. Ind. 89. 1905 — Borneo. — Nephrodium subdigitatum

Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 259. 1887 (non Aspidium Bl. 1828). Ptarmica Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 80. n. 191, 1858 = Dryopteris. pterifolium Mett.; Kuhn, Linn. 36. 110. 1869 = Dryopteris. pteroides Sw. Schrad. Journ. 18002. 33. 1801 = Dryopteris. pteroides var. a Mett. Ann. Lugd. Bat. 1, 231. 1864 = Dryopteris extensa. pteropodum Diels, Nat. Pfl. 14. 183. 1899 = Polypodium Scortechinii. pteropus Kze. Bot. Zeit. 1846. 462 = A. decurrens.

(Ar) puberulum Desv. Prod. 245. 1827 (nomen) — Ins. Comorae; Madagascar; Ins. Mascarenae. — Sagenia Moore 1857; Polypodium triphyllum Desv. Berl. Mag. 5. 315. 1811 (non Jacq. 1788); Phegopteris Kuhn 1868. Aspidium vel Nephrodium subtriphyllum auctt. quoad pl. afr. puberulum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 342. 1827 = A. martinicense. puberulum Fée, 10 mém. 40. 1865 = Dryopteris Feei.

puberum Wall. List n. 338. $1828 = \begin{cases} Microlepia speluncae. \\ Dryopteris calcarata var. falciloba. \end{cases}$

pubescens Sw. Schrad. Journ. 18002, 39, 1801 = Dryopteris. pubescens Lowe, Ferns 6 t. 25. 1857 = Dryopteris decomposita. pubescens Fée, Cr. vasc. Br. 2. 73. 1872-73 = Dryopteris oligocarpa. pubirachis Christ, Engl. Jahrb. 23. 354. 1896 = Dryopteris. pulchellum Bl. Enum. 167. 1828 = Polystichum aristatum. pulchellum Kuhn, Fil. Afr. 140. 1868 = Polypodium. pulcherrimum Col. Tasm. Journ. 2. —. 1845 — Polystichum vestitum. pulchrum Bory; Willd, sp. 5. 253. 1810 = Dryopteris strigosa, pulverulentum Desv. Prod. 251. 1827 = Polypodium. pumilum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 64 t. 17 f. 1. 1842 = Phanerophlebia. pumilum Lowe, Ferns 6 t. 15. 1857 = Dryopteris filix mas. puncticaule Bl. Enum. 159, 1828 = Athyrium macrocarpum. punctilobulum Sw. Syn. 60, 1806 = Dennstaedtia punctilobula. punctilobum Willd. sp. 5. 279. 1810 punctulatum Sw. Syn. 46. 1806 = Nephrolepis biserrata*. pungens Klf. Enum. 242. 1824 = Polystichum. pungens Wall. List n. 368. 1828 = Polystichum ilicifolium.

(S) Purdiaei Jenm. Gard. Chr. III. 22, 282, 1897 — Trinidad. purpurascens Bl. Enum. 169. 1828 = Dryopteris sparsa*. pusillum Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 245. 1864 = Dryopteris. pycnolepis Kze.; Kl. Linn. 20. 365. 1847 = Polystichum aculeatum var. 27. quadrangulare Fée, Cr. vasc. Br. 1. 145 t. 50 f. 2. 1869 = Dryopteris pseudotetragona.

quinquangulare Kze. Linn. 23. 230, 302. 1850 = ? Dryopteris decomposita.

- (S) quinquefidum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 Tonkin. Nephrodium Bak. JoB. 1890. 265.
- (T) quitense C. Chr. Ind. 90. 1905 Ecuador.

Aspidium contractum Sod. Cr. vasc. quit. 220. 1893 (non Link. 1841). Raddianum Mett. Pheg. u. Asp. 91. n. 221. 1858 — Dryopteris deflexa. radicans Sieb. Syn. Fil. exsicc. n. 104 — Polystichum aculeatum var. 29. radicans Fée, Gen. 294. 1850-52 — Caracas.

Lastrea Moore 1858 - (Dryopteris sp. dub.).

ramosum Pal. Beauv. Fl. d'Oware 2. 54 t. 91. post 1811 = Arthropteris obliterata.

ramosum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 141 t. 47 f. 3. 1869 = Dryopteris amplissima. rampans Christ, Bull. Boiss. 6. 968. 1898 = Dryopteris.

recedens Lowe, Ferns 7 t. 1. 1859 = Dryopteris.

recurvum Bree, Phytol. 1. 773. 1843 = Dryopteris aemula.

reductum Bak. JoB. 1888. 105 = Polystichum Hancockii.

refractum A. Br. Ind. sem. ht. Berol. 1856 = Dryopteris.

regium Sw. Schrad. Journ. 1800². 41. 1801 = Cystopteris fragilis*.

Reinwardtianum Kze. Bot. Zeit. 1848. 261 = Dryopteris calcarata.

remotum A. Br. Verjüngung 330. 1850 = Dryopteris filix mas × spinulosa.

remotum Christ in Schwacke, Pl. Nov. Min. 2. 29. 1900 = Polystichum. (T) repandum Willd. sp. 5. 216, 1810. Mett. n. 298. HB. 258 — Ins. Philipp. Perak.

Bathmium Fée 1850-52; Sagenia Moore 1858; Dryopteris O. Ktze. 1891.

—? Tectaria crenata Cav. 1802; Aspidium tectaria Desv. 1827.
repandum Bl. Enum 144. 1828 — Dryopteris urophylla.
repandum Sod. Rec. 42. 1883 — A. subrepandum.

reptans Mett. Pheg. u. Asp. 99. n. 237. 1858 var. 1 = Dryopteris cordata. var. 2 = Dryopteris sagittata. var. 3 et 4 = Dryopteris reptans. resiniferum Klf. Enum. 237. 1824 = Dryopteris gongylodes.

resinofoetidum Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 213. 1896 = Dryopteris. retroflexum Willd. sp. 5. 238. 1810 = ? Dryopteris refracta,

retusum Mett. Novara Exp. Bot. 1. 218. 1870 = Dryopteris.

rhaeticum Willd. sp. 5. 280. 1810 = $\begin{cases} \text{Cystopteris fragilis.} \\ \text{Athyrium filix femina.} \end{cases}$

(Ar) rheosorum (Bak.) C. Chr. Ind. 90. 1905 — Costa Rica. Polypodium Bak. JoB. 1884, 363 (non 1891).

rheticum Sw. Schrad. Journ. 1800². 41. 1801 $= \left\{ egin{array}{ll} A ext{thyrium alpestre et} \\ A. ext{filix femina.} \end{array} \right.$

rhizophyllum Sw. Schrad. Journ. 1800². 31. 1801 = Polystichum.

rhomboideum Wall. List n. 364. 1828 = Polystichum amabile.

Richardi Hk. sp. 4. 23. t. 222. 1862 = Polystichum.

Riedleanum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 326 (syn.). 1827 = Polystichum.

rigidissimum C. Chr. Bot. Tidsskr. 25. 79. 1902 = Cyclodium.

rigidulum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 109. 1869 = Dryopteris scalpturoides.

rigidum Sw. Schrad. Journ. 18002. 37. 1801 = Dryopteris.

rigidum var. remotum A. Br.; Döll, Rhein. Fl. 16. 1843 = Dryopteris filix mas × spinulosa.

riparium Bory, Willd. sp. 5, 250. 1810 = Dryopteris tomentosa. riparium Moritz, Bot. Zeit. 1854. 855 = Dryopteris oligocarpa.

(S) rivale Mett.; Kuhn, Linn. 36. 120. 1869 — Panama-Ecuador.

Rivoirei Fée, 11 mém. 76 t. 21 f. 3. 1866 = Dryopteris oligocarpa. rivularioides Fée, Cr. vasc. Br. 1. 148 t. 50 f. 1. 1869 = Dryopteris opposita. rivulorum Link, Hort. Berol. 2. 119. 1833 = Dryopteris opposita. Robertianum Luerss. in Aschers. et Graebner Syn. 1. 22. 1896 = Dryopteris. robustum Kze.; Mett. Fil. Lechl. 1. 20, 1856 = Polystichum aculeatum var. 26. Rochaleanum Christ, Bull. Boiss. II. 2. 558. 1902 — Polystichum aculeatum roseum Fourn. Mex. pl. 1. 97. 1872 = Dryopteris patula. [var. 21. rostratum HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 12. 1815 = Alsophila blechnoides. rostratum Wall. List n. 383. 1828 = A. polymorphum. rotundatum Willd. sp. 5. 247. 1810 = Dryopteris. rotundatum Vahl; Hornem. Animadvers. Havn. 8. 1819 (nomen) — Sierra Leone. rubiginosum Mann, Proc. Amer. Acad. 7. 217. 1868 = Dryopteris. rufescens Bl. Enum. 168, 1828 = Dryopteris. rufescens Kze, Flora 1839¹. Beibl. 34 = Nephrolepis hirsutula. rufidulum Sw. Syn. 58. 1806 = Woodsia ilvensis. rufo-barbatum Wall. List n. 369. 1828 = Polystichum lobatum var. 4 rufostramineum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 36. 1905 = Dryopteris. rufum Mett. Novara Exp. Bot. 1. 218. 1870 = Dryopteris. rutaceum Willd. sp. 5. 266. 1810 = Asplenium. Sabaei Franch, et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 259, 632. 1879 = Dryopteris. sagenioides Mett. Pheg. u. Asp. 113. n. 269. 1858 = Dryopteris. sagittaefolium Bl. Enum. 153. 1828 = Dryopteris. salaccense Bl. Enum. 140. 1828 = Oleandra neriiformis. Sancti-Gabrielis Fée, Cr. vasc. Br. 2. 75. 1872-73 = Dryopteris. sanctoides Fée, Gen. 292. 1850-52 = Dryopteris opposita. sanctum Bl. Enum. 143. 1828 = A. angulatum. sanctum Mett. Pheg. u. Asp. 76. n. 181. 1858 = Dryopteris. savaiiense Christ, Engl. Jahrb. 23, 350. 1896 = Dryopteris. (Ar) saxicola Bl. Enum. 160, 1828 — Java. Polypodium petrophyum Bl. Fl. Jav. Fil. 163 t. 71, 1829. (HB. 319);

Dictyopteris Moore 1861; Phegopteris Mett. 1864. scabriusculum Mett.; Salom. Nom. 69. 1883 = Dryopteris patens. scabriusculum Dav. Bot. Gaz. 21. 255. 1896 = Dryopteris Davenportii. scabrosum Kze, Linn. 24. 286. 1851 = Dryopteris. Scallanii Christ, Bull. Soc. Bot. It. 1901. 296 = Dryopteris. scandens Raddi, Pl. Bras. 1. 34 t. 49. 1825 = Polybotrya. scandicinum Willd. sp. 5. 285. 1810 = Athyrium. scariosum Roxb. Calc. Journ. 4. 466. 1844 = Polystichum speciosum. Schaffneri Kuhn, Linn. 36. 114. 1869 = Dryopteris. Schimperianum Hochst.; A.Br. Flora 1841, 708 = Dryopteris. Schizolobium Kuhn, Fil. Afr. 141. 1868 = Polystichum aculeatum var. 2. Schkuhrii Bl. Enum. 147. 1828 = Nephrolepis hirsutula. Schomburgkii Kl. Linn. 20. 369. 1847 — Guiana.

Lastrea Moore 1857. — (Dryopteris sp. dub.). Schottianum Kze. (Bak. Syn. 262, 1867) = Dryopteris chrysoloba var. Schweinitzii Beck (Gray, Man. ed. I. 633, 1848) = Polystichum acrostichoides. sclerophyllum Kze.; Spr. Syst. 4. 99, 1827; Kze. Linn. 9. 92. 1834 = Dryopteris asplenioides.

scolopendrioides Mett. Pheg. u. Asp. 97 n. 235. 1858, var. 1. incisa = Dryopteris incisa; var. 2. subpinnata = Dryopteris scolopendrioides; var. 3. pinnata = Dryopteris asplenioides.

securidiforme Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 141. 1868 = Dryopteris. Seemanni Hk. sp. 4. 34. t. 230. 1862 = Polystichum.

(S) semibipinnatum Wall. List n. 388. 1828; Hk. sp. 4. 59 t. 231. 1862 — Penang. Borneo. — Polypodium Wall. 1829; Sagenia Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 297; Dryopteris O. Ktze. 1891. semicordatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 31. 1801 — Cyclopeltis. semihastatum Kze. Linn. 9. 91. 1834 — Dryopteris. senanense Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 241, 636. 1879 — Dryopteris. sericeum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 144 t. 42 f. 1. 1869 — Dryopteris opposita, serra Sw. Schrad. Journ. 1800². 33. 1801 — Dryopteris. serra Schkuhr, Kr. Gew. 1. 35 t. 33 b. 1806 — Dryopteris gongylodes. serratum Sw. Syn. 47, 246. 1806 — Dryopteris gongylodes. serratum Kuhn, Fil. Afr. 142. 1868 — Amblia. serrulatum Mett. Pheg. u. Asp. 106. n. 252. 1858 — Dryopteris. sesquipedale Willd. sp. 5. 230. 1810 — Nephrolepis rivularis. setigerum Sw. Adnot. 66. 1829 — Hispaniola.

Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. aff. D. hirta).

setigerum Kuhn, Verh, zool. bot. Ges. 19, 578, 1869 — Dryopteris,
setosum Sw. Schrad. Journ, 1800², 39, 1801 — Polystichum varium.
setosum Wall. List n. 371, 1828 — Polystichum lobatum var, 3,
setosum Kl. Linn. 20, 371, 1847 — Dryopteris pseudotetragona.
Sewellii Kuhn, v. Deck. Reisen 3³, Bot. 65, 1879 — Dryopteris,
Shepherdi Kze. Linn. 23, 230, 1850 — Dryopteris decomposita,
shikokianum Mak. Bot. Mag. Tokyo — 1892 — Dryopteris,
siambonense Hier. Engl. Jahrb. 22, 372, 1896 — Dryopteris,
sibiricum Turcz.; Besser, Flora 1834¹, Beibl. 28 — Athyrium crenatum.
Sieberi Steud. Nomencl. 2, 64, 1824 — Dryopteris limbata.
Sieberianum Mett.; Salom. Nom. 70, 1883 — Dryopteris crinita.
Sieboldii van Houtte; Mett. Fil. Lips. 87 t. 20 f. 1-4, 1856 — Dryopteris,

(S) siifolium (Willd.) Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 237. 1864. NPfl. 185 — Malesia.
Ins. Philipp. N. Guinea. — Polypodium Willd. sp. 5. 196. 1810; Nephrodium Bak. 1867. HB. 299; Dryopteris O. Ktze. 1891. Drynaria menisciicarpa J. Sm. 1841; Aspidium Mett. n. 287. 1858 (non Bl. 1828); Dryomenis Moore 1857; Polypodium Hk. 1863 (pt.). Dryomenis Phymathodes Fée 1850-52 — Aspidium Teijsmannianum Hk. 1862.

siifolium Bl. Enum. 143. 1828 = A. pachyphyllum. sikkimense Bak. Syn. 256. 1867 = Dryopteris.

(S) Simonsii (Bak.) Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 15 t. 367. 1876 — India bor. Nephrodium Bak. Syn. 504. 1874; Dryopteris O. Ktze. 1891.
simplex Hance, Journ. Linn. Soc. 13. 140. 1873 — Dryopteris.
simplicifolium Hk. Ic. pl. t. 919. 1854 — Dryopteris canescens*.
simplicissimum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 959. 1904 — Dryopteris.
simulatum Dav. Bot. Gaz. 19. 495. 1894 — Dryopteris.

(T) singaporianum Wall.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 26. 1827. Mett. n. 299. Chr. 227. NPfl. 183 — Perak. Malacca, Penang. Malesia. China centr. Podopeltis Fée 1850-52; Nephrodium Bak. 1867. HB. 296; Dryopteris O. Ktze. 1891 — ? Aspidium lobulatum Bl. 1828.

Sintenisii Kuhn (Bak. Ann. Bot. 5. 327. 1891); Christ, Engl. Jahrb. 24. 119. 1897 — Dryopteris.

(S) sinuatum Labill. Sert. Austr. Cal. 1 t. 1. 1824 — N. Caledonia.

Sagenia Moore 1858; Bathmium Fourn. 1873; B. Billardierii Fée 1850-52. sinuatum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 343. 1827 = A. cicutarium var. Gaudichaudii. sinuatum Moore, Ind. 104. 1858 = A. plantagineum.

sinuatum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15, 76. 1861 = A. novae caledoniae. Skinneri Hk. Ic. pl. t. 924. 1854 = Dryopteris.

(S) Sodiroi (Bak.) Hier. Engl. Jahrb. 34. 451. 1904 — Ecuador. Columbia. Nephrodium Bak. JoB. 1877, 164.

solutum Wall. List n. 350. 1828 — Dryopteris parasitica, sophoroides Sw. Schrad. Journ. 1800². 33. 1801 — Dryopteris, sorbifolium Willd. sp. 5. 223. 1810 — ? Polybotrya polyphylla.

(Ar) sparsiflorum (Hk.) Diels, Nat. Pfl. 14. 185. 1899 — Africa occ. trop.

Polypodium Hk. sp. 5. 92. 1863. HB. 319.

sparsum Spr. Syst. 4. 106. 1827 = Dryopteris.

speciosum Don, Prod. Fl. Nepal. 5. 1825 = Polystichum.

speciosum Mett.; Ettingsh. Farnkr. 180. t. 106 f. 12, t. 109 f. 10, t. 110 f. 8.

1865; Kuhn, Fil. Afr. 142. 1868 = Dryopteris Vogelii.

spectabile Bl. Enum. 158. 1828 = Dryopteris syrmatica.

spectabile Wall. List n. 372. 1828 = Dryopteris Hendersoni.

Spekei Kuhn, Fil. Afr. 209. 1868 = Dryopteris.

speluncae Willd. sp. 5. 269. 1810 = Microlepia.

spinescens (Moore et Houlst.) Lowe, Ferns 7 t. 6. 1859 — India.

Lastrea Moore et Houlst. (1852?) — (Dryopteris sp. dub.). spinulosum Sw. Schrad. Journ. 1800². 38. 1801 — Dryopteris.

spinulosum × cristatum Lasch, A.Br. et Milde, Jahresber. schles. Ges. 1855.

94 = Dryopteris cristata × spinulosa.

splendens Willd. sp. 5. 220. 1810 = Nephrolepis biserrata.

splendens Ham.; Wall. List n. 2241. 1829 —?

splendens Christ, Farnkr. 259. 1897 = Dryopteris.

sporadosorum Kze. Bot. Zeit. 1848. 556 =, Polystichum carvifolium.

Sprengelii Klf. Flora 1823¹. 365 = Dryopteris Balbisii.

squamatum Willd. sp. 5. 256. 1810 = Didymochlaena truncatula.

squamatum Kze. Linn. 23. 230. 1850 = Polystichum.

squamigerum Fée, 8 mém. 104. 1857 = Dryopteris thelypteris*.

squamigerum Mann, Proc. Am. Acad. 7. 217. 1868 = Dryopteris.

squamisetum Kuhn, Fil. Deck. 24. 1867 = Dryopteris.

squamosum Poir. Enc. Suppl. 4. 521. 1816 = Didymochlaena truncatula.

squarrosum Don, Prod. Fl. Nepal. 4. 1825 = Polystichum lobatum var. 4. squarrosum Wall. List n. 356. 1828 = Athyrium macrocarpum.

stenolepis Christ, Bull. Boiss. 7. 22. 1899 = Dryopteris.

stenophyllum Diels, Nat. Pfl. 14. 185. 1899 = A. Hosei.

stenopteris Kze. Farnkr. 2. 48 t. 120. 1849 = Dryopteris incisa.

stenopteron Christ, Journ. de Bot. 19. 61. 1905 = A. Balansae.

stimulans Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 43. n. 97. 1858 = Polystichum ilicifolium. stipellatum Bl. Enum. 152. 1828 = Dryopteris.

stipitatum Mett. Pheg. u. Asp. 60. n. 143. 1858 = Dryopteris.

stipulaceum Mett. Pheg. u. Asp. 82. n. 198. 18 8 = Dryopteris heteroptera. stipulare Willd. sp. 5. 239. 1810 = Dryopteris patens*.

stramineum Klf.; Spr. Syst. 4. 105. 1827 = Polystichum aculeatum var. 1. striatum Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 230 (sec \$ 456). 1827 = Dryopteris.

strigilosum Dav. Bot. Gaz. 21. 256. 1896 — Dryopteris. strigosum Willd. sp. 5. 249. 1810 — Dryopteris. strigosum Mett. Pheg. u. Asp. 89 n. 217. 1858 — Dryopteris crinita. strigosum Fée, 11 mém. 78 t. 22 f. 2. 1866 — Dryopteris opposita. strigosum Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 210. 1896 — Dryopteris Alfarii.

(S) subconfluens Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 14 t. 364. 1876. NPfl. 186 — India bor. — Nephrodium Clarke 1880.

subcrenulatum Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 65. 1879 = Dryopteris.

- (Ar) subdecurrens (Luerss.) C. Chr. Ind. 94. 1905 Singapore.
 Phegopteris Luerss. Bot. Centralbl. 11. 30. 1882.
 subdecussatum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 960. 1904 Dryopteris.
 subdiaphanum Wall. List n. 343. 1828 Dryopteris crenata.
 subdigitatum Bl. Enum. 171. 1828 Monachosorum.
- (S) subebeneum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 256. 1905 Costa Rica. subelongatum Bl. Enum. 166. 1828 Polystichum aristatum. subexaltatum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 616. 1904 Dryopteris. subglandulosum Mett. (Kuhn, Fil. Afr. 138. 1868) Dryopteris Helliana. subinerme Kze. Linn. 24. 290. 1851 Polystichum aculeatum var. 36. subintegerrimum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 52. 1832 Polystichum aculeatum var. 10.

subjunctum Christ, Engl. Jahrb. 23. 354. 1896 = Dryopteris. sublanosum Wall. List n. 365. 1828 = Nephrolepis cordifolia. sublobatum Bl. Enum. 166. 1828 = Polystichum aculeatum. submite Christ, Nu. Giorn. Bot. It. n. s. 4. 93. 1897 = Polystichum. subobliquatum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 75. 1872-73 = Dryopteris. subpectinatum Bl. Enum. 145. 1828 = Arthropteris obliterata. subpectinatum Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 248 = Dryopteris

- (S) subpedatum (Harr.) Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 Formosa. [otaria. Nephrodium Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 30. 1877. subpubescens Bl. Enum. 149. 1828 Dryopteris parasitica *amboinensis. subquinquefidum Pal. Beauv. Fl. d'Oware 1. 34 t. 19. 1804 Dryopteris protensa.
- (T) subrepandum Bak. Ann. Bot. 5. 315. 1891; Sod. Cr. vasc. quit. 639. 1893.
 NPfl. 185 Ecuador. A. repandum Sod. Rec. 42. 1883 (non Willd. 1810).
 subsericeum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 74, 1861 Dryopteris.
 subspinulosum Christ, Bull. Boiss. II. 2. 829. 1902 Dryopteris.
- (S) subtriphyllum (Hk. et Arn.) Hk. sp. 4. 52. 1862. Chr. 227. NPfl. 185 China. Birma. Ceylon. Malesia-Polynesia. Polypodium Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 256 t. 50. 1836-40; Sagenia Bedd. 1863; Nephrodium Bak. 1867. HB. 296; Bathmium Fourn. 1873; Dryopteris O. Ktze. 1891. subtriphyllum auett. quoad pl. mascaren. A. puberulum. subtripinnatum Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 179. 1867 Dryopteris. sulcatum Klf.; Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 58. 1833 Dryopteris crinita. sulcinervium Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 85. 1895 Dryopteris.
- (Ar) sumatranum C. Chr. Ind. 94. 1905 Sumatra. Polypodium Hancockii Bak. Ann. Bot. 8. 127. 1894 (non 1885 nec Aspidium Bak. 1891).
 syrmaticum Willd. sp. 5. 237. 1810 = Dryopteris.
 tacticopterum Kze. Linn. 24. 290. 1851 = Polystichum aculeatum var. 35.
 tanacetifolium Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 37. 1845 = Dryopteris spinulosa *dilatata.

Tasmaniae Mett. Fil. Lips. 88. 1856 = Polystichum vestitum.

Ar) Tatei (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 184. 1899 — Nicaragua.

Polypodium Bak. Syn. 506. 1874; Ic. pl. t. 1670; Phegopteris Salom, 1883. Tavoyanum Wall. List n. 1032. 1828 — Nephrolepis cordifolia. taygetense Bory, Exp. sci. de Morée 3º. 288. 1832 — Cystopteris fragilis *regia. tectaria Desv. Prod. 245. 1827 — ? A. repandum, tectum Wall. List n. 394. 1828 — Dryopteris didymosora. Telfairianum Wall. List n. 385. 1828 — Cyathea borbonica. Teijsmannianum Hk. sp. 4. 41 t. 236. 1862 — A. siifolium. tenericaule Thwait, Enum. pl. Zevl. 393. 1864 — Dryopteris setigera.

(Ar) tenerifrons (Hk.) Diels, Nat. Pfl. 14. 186. 1899 — Birma. — Polypodium Hk. sp. 4. 104. 1862 (excl. pl. afric.). HB. 318; Dictyopteris Bedd. 1866. tenerrimum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 134 t. 43 f. 1. 1869 — Dryopteris Balbisii. tenerum Spr. Syst. 4. 109. 1827 — Dryopteris. tenerum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 147. 1869 — Polystichum denticulatum. tenue Retz. Obs. 6. 39. 1791 — Cheilanthes tenuifolia. tenue Sw. Syn. 58. 1806 — Cystopteris fragilis. tenuiculum Fée, Gen. 292. 1850-52 — Cuba?
Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.).

Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.). tenuifolium Mett.; Kuhn, Linn. 36. 122. 1869 — A. cicutarium var. tenuifolium Luerss. Fil. Graeff. 190 (syn.). 1871 — Dryopteris tenuifrons. tenuisectum Bl. Enum. 170. 1828 — Cystopteris. terminans Wall. List n. 386. 1828 — Dryopteris pteroides.

(S) ternatum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 184. 1899 — Borneo.

Nephrodium Bak. Syn. 296. 1867; Dryopteris O. Ktze. 1891. tetragonum Sw. Schrad. Journ. 1800². 33. 1801 — Dryopteris. tetragonum Mett. Pheg. u. Asp. 95. n. 232. 1858 — Dryopteris pseudotetragona. tetragonum Sturm, En. pl. vasc. cr. chil. —. 1858 — Polystichum. Thelypteris Sw. Schrad. Journ. 1800². 40. 1801 — Dryopteris. thelypteroides Sw. Syn. 57. 1806 — Dryopteris noveboracensis. thelypteroides Mett. Pheg. u. Asp. 81. n. 194. 1858 — Dryopteris tomentosa. thibeticum Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 118. 1887 — Dryopteris. Thomsoni Hk. 2 Cent. t. 25. 1860 — Polystichum.

Thonningii Schum, Vid. Selsk. Afh. 4. 229 (seors. 455). 1827 — Guinea.

(Pl) Thwaitesii Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 15. 1876. NPfl. 188 — Ceylon. Sagenia Bedd, Ferns S. Ind. t. 244. 1863; Pleocnemia Bedd. 1883; Nephrodium simulans Bak. 1874, HB. ed. II. 300; Dryopteris O. Ktze. 1891. tijucense Fée, Cr. vasc. Br. 2. 72 t. 102. 1872-73 = Dryopteris itatiaiensis. tomentosum Willd. sp. 5. 234, 1810 = Nephrolepis hirsutula. tomentosum Kuhn, v. Deck. Reisen 33. Bot. 38. 1879 = Dryopteris. Tonduzii Christ, Prim. Fl. costaric. 3. 34. 1901 — Dryopteris Leprieurii. Torresianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 334 (syn.). 1827 = Polystichum. totta Engl. Hochgbfl. trop. Afr. 99. 1892 - Dryopteris africana. transitorium Christ, Bull. Boiss. 7. 822. 1899 = Dryopteris tokyoensis. trapezoides Sw. Schrad. Journ. 1800². 31. 1801 = ? Polystichum viviparum. trapezoides Schkuhr, Kr. Gew. 1. 30 t. 29 b. 1806 = Nephrolepis pectinata. ? trapezoides Kze. Linn. 9. 93. 1834 = Polystichum aculeatum var. 24. Trejoi Christ, Bull. Boiss. II. 5. 255. 1905 = Polystichum. Trianae Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 243, 1864 = Dryopteris. triangulum Sw. Schrad, Journ. 1800², 31, 1801 $\}$ = Polystichum triangulum. tricholepis Christ, Bull. Boiss. II. 5. 259. 1905 = Dryopteris. trichophlebium Kuhn, v. Deck. Reisen 38. Bot. 65. 1879 = Dryopteris. trichophorum Fée, 11 mém. 81 t. 23 f. 2. 1866 = Dryopteris. trichotomum Fée, Gen. 295. 1850-52 — Cochinchina.

Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.).

- (T) tricuspe Bedd. Handb. Suppl. 44. 1892 Perak. tridens Hk. sp. 4. 15 t. 215. 1862 — Polystichum. trifidum Sw. Schrad. Journ. 1800². 41. 1801 — Cystopteris fragilis.
- (T) trifoliatum (L.) Sw. Schrad. Journ. 1800², 30, 1801. Mett. n. 297. HB, 258.
 Chr. 227. NPfl. 185 Amer. trop. Florida. Texas.

Polypodium L. sp. 2. 1087. 1753; Tectaria Cav. 1802; Bathmium Link 1841; Dryopteris O. Ktze. 1891 — Aspidium heracleifolium Willd. 1810; Bathmium Fée 1850-52. — vide et Aspidium fimbriatum Willd. 1810.

trifoliatum auctt. quoad pl. mascar. = A. pica.

trifoliatum Dene. Nouv. Annal. Mus. 3. 345. 1834 = ? A. Haenkei. trifoliatum Hk. JoB. 9. 340, 1857 = A. subtriphyllum.

- (T) trilobum Sod. Rec. 41. 1883; Cr. vasc. quit. 638. 1893 Ecuador. Trimeni Diels, Nat. Pfi. 14. 188. 1899 — A. giganteum.
- (S) tripartitum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 185. 1899. Fiji.

 Nephrodium Bak. JoB. 1879. 296; Ic. pl. t. 1666.

 Tripteris Fat. in Perry, Nam. Fyn. to China 2, 330, 1856.) —

Tripteris Eat. in Perry, Narr. Exp. to China 2. 330. 1856 = Polystichum tripteron Kze. Bot. Zeit. 1848. 569 tripteron.

triste Bl. Enum. 169. 1828 = Alsophila.

triste Kze.; Fée, Gen. 292. 1850-52 (nomen) — Africa austr.

Lastrea moesta Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.), triste Mett. Pheg. u. Asp. 94. n. 229. 1858 — Dryopteris. truncatulum Sw. Schrad. Journ. 1800². 36. 1801 — Didymochlaena. truncatum Gaud. Freyc. Voy. Bot. (332) t. 10. 1827 — Dryopteris. truncatum Trevis. Hedwigia 13. 149. 1874 — Cyclopeltis Presliana. Tsus-Simense Hk. sp. 4. 16 t. 220. 1862 — Polystichum lobatum var. 2. tuberosum Bory; Willd. sp. 5. 234. 1810 — Nephrolepis cordifolia. Tussaci Fée, Gen. 297. 1850-52 — San Domingo.

Lastrea Moore 1858 — (Dryopteris sp. dub.).

tylodes *Kze. auctt. plur. vide xylodes.

uliginosum Kze. Linn. 20. 6. 1847 — Dryopteris setigera.

uliginosum Nym. Consp. Fl. Eur. 866. 1884 — Dryopteris cristata × spinulosa.

umbilicatum Desv. Berl. Mag. 5. 320. 1811 — Dryopteris filix mas.

umbrosum Sw. Schrad. Journ. 1800². 42. 1801 — Athyrium.

undulatum Afz.; Sw. Schrad. Journ. 1800². 32. 1801 — Nephrolepis cordifolia.

undulatum Thwait. En. pl. Zeyl. 444. 1864 — Dryopteris sparsa*.

unitum Sw. Schrad. Journ. 1800². 32. 1801 — Dryopteris gongylodes

*propinqua.

unitum Sieb.; Mett. Pheg. u. Asp. 107 n. 257. 1858 = Dryopteris. unitum Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 230. 1864 = Dryopteris gongylodes. urophyllum Christ, Farnkr. 248. 1897 = Dryopteris.

Van Heurckii Fourn. Mex. pl. 1. 97. 1872 — Mexico. — (Dryopteris sp.). (Ar) varians (Moore) C. Chr. Ind. 96. 1905 — Africa occ. trop.

Dictyopteris varians Moore, Gard. Chr. 1863. 1108. Polypodium Cameroonianum Hk. sp. 5. 104. 1864. HB. 318; Dictyopteris J. Sm. 1866; Aspidium Mett.; Kuhn 1868. NPfl. 186.

varians Mett.: Kuhn, Linn. 36, 114, 1869 = Dryopteris imbricata.

(S) variolosum Wall. List n. 379, 1828; Hk, sp. 4, 51, 1862, Chr. 228, NPfl. 185 - India bor, Birma-Malesia.

Sagenia (variolata) Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867, HB. 298; Dryopteris O. Ktze. 1891 — Aspidium alienum Mett.: Kuhn 1869. varium Sw. Schrad. Journ. 18002. 35. 1801 = Polystichum. varium Willd. sp. 5. 236, 1810 — India. China.

Sagenia (J. Sm. 1841?) Moore 1858.

(S) vastum Bl. Enum. 142. 1828. Chr. 230. NPfl. 186 — India bor. Birma-Malesia. Sagenia Moore 1857; Nephrodium Bak. 1867. HB. 296; Dryopteris O. Ktze. 1891. Aspidium alatum Wall. 1828; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 184. 1830. Mett. n. 290; Bathmium Fée 1850-52; Sagenia Bedd. 1867 -Polypodium heterosorum Bak. 1874. HB. 506; Dictyopteris Bedd. 1876.

(S) Veitchianum C. Chr. Ind. 97. 1905 - » Polynesia«.

Nephrodium amblyotis Bak. Ann. Bot. 5. 331. 1891 (non Aspidium Kze. 1848). velatum Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 79. n. 190. 1858 = Dryopteris. velleum Willd. sp. 5. 255. 1810 = Dryopteris. velutinum A. Rich, Fl. N. Zél. 70. 1832 = Dryopteris. venulosum Bl. Enum. 151. 1828 = Dryopteris gongylodes. venulosum Wall. List n. 352. 1828 = Dryopteris arida. venustum Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 464, 1838 = Dryopteris. venustum Hk.fil. Fl. antarct. 1. 106. 1844 = Polystichum vestitum. verrucosum Kze. Bot. Zeit. 1846. 473 = Dryopteris immersa. vestitum Sw. Schrad. Journ. 1800². 37. 1801 = Polystichum. vestitum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 134. 1869 = Dryopteris deflexa. Vieillardii Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 75. 1861 = Dryopteris. vile Kze. Bot. Zeit. 1846. 474 = Dryopteris. villosum Sw. Schrad. Journ. 18002. 39. 1801 = Dryopteris. villosum Moore, Ind. 107. 1858 - Hort. - Bathmium Fée, Gen. 289. 1850-52. violascens Link, Hort. Berol. 2. 115. 1833 = Dryopteris parasitica var.

(Pl) viridans Mett.; Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 578. 1869 - N. Caledonia. N. Hebridae. Fiji. - Polypodium Milnei Hk. sp. 4. 254. 1862 (non Nephrodium Hk. 1861); Pleocnemia Fourn. 1873. Nephrodium membranifolium Bak. HB. 282 (pt.) - ? Hemitelia laciniata Spr. 1827. viridescens Miquel, Cat. Mus. Lugd. Bat. 127. 1870 = Dryopteris. viridulum Desv. Berl. Mag. 5. 321. 1811 = Cystopteris fragilis. viscidulum Mett. Pheg. u. Asp. 38. n. 85. 1858 = Polystichum. viscosum Bedd. JoB. 1888. 4 = Dryopteris.

(S) vitis (Racib.) C. Chr. Ind. 97. 1905 - Borneo. Nephrodium Racib. Bull. int. Ac. Cracovie 1902. 60. viviparum Mett. Pheg. u. Asp. 44. n. 99. 1858 = Polystichum. Vogelii Hk. Ic. pl. t. 921. 1854 = Dryopteris. Volkensii Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 86. 1895 = Polystichum. vulcanicum Bl. Enum. 163. 1828 = Polystichum aculeatum var. 31. waikarense Col. Tasm. Journ. 2. -. 1845 = Polystichum vestitum. Wakefieldii Hier. in. Engl. Pflw. Ostafr. C. 85. 1895 = Dryopteris. Wallichianum Spr. Syst. 4. 104. 1827 = Dryopteris filix mas. Wallichianum Wall. List n. 373. 1828 = Oleandra Wallichii. Wallichianum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 56. t. 5. 1833 = Oleandra neriiformis. Wallichianum Kze. Linn. 24. 291. 1851 = Polystichum lobatum var. 3.

Index Filicum, ed. 1.7.1905.

Wallichii Hk. Exot. Flora 1. t. 5. 1823 = Oleandra.

Warburgii Kuhn et Christ in Warb. Monsunia 1. 81. 1900 = Dryopteris.

Wardii Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 69. 1879 = Dryopteris.

Wattii Bedd. JoB. 1888. 234 = Polystichum.

Wawraeanum Szysz. in Beck, It. Princ. Cob. 2. —. 1888 —?.

Webbianum A.Br. Flora 1841. 711 = Polystichum.

Weigleanum Kze. Linn. 24. 284. 1851 = Dryopteris sparsa.

(S) Weinlandii Christ, Bull. Boiss. II. 1. 453. 1901 — N. Guinea. Welwitschii Kuhn, Fil. Afr. 209. 1868 — Dryopteris. Wigmanii Racib. Bull. int. Ac. Cracovie 1902. 61 — Dryopteris. Wilsoni Hier. in. Engl. Pflw. Ostafr. C. 84. 1895 — Dryopteris. Wrightii Mett.; Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 210. 1860 — Dryopteris. xiphophyllum Bak. JoB. 1888. 227 — Polystichum. xylodes Kze. Linn. 24. 283. 1851 — Dryopteris ochthodes var. yaeyamense Mak. Bot. Mag. Tokyo 11. 18. 1897 — Dryopteris. yunnanense Christ, Bull. Boiss. 6. 965. 1898 — Dryopteris stenolepis. zambesiacum Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 85. 1895 — Dryopteris. zerophyllum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 29. 418. 1897 — Polystichum. zeylanicum Fée, Gen. 297. 1850-52 — Ceylon.

Lastrea Moore 1858 — (an Dryopteris sagenioides?).

(Ar) Zippelianum C. Chr. Ind. 98. 1905 — N. Guinea. — Phegopteris ferruginea
 Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 224 t. 6 f. 2. 1864; Polypodium Bak. 1867. HB. 318;
 Aspidium Diels 1899. NPfl. 186 (non Sw. 1806 nec Fée 1850-52).

Zollingerianum Kze. Bot. Zeit. 1846. 462 = A. brachiatum.

Zollingerianum Bedd. Ferns br. Ind. t. 251. 1868 = A. variolosum.

Aspidopodium Diels, Nat. Pfl. 14. 321. 1899 (Polypodium §) = Polypodium. ASPIDOTIS Nuttall msc. (Hk. sp. 2. 70. 1852) = Hypolepis (californica).

ASPLENIDICTYUM J. Smith in Hook. Ic. plant. t. 937. 1854 (syn.); Hist. Fil.

333. 1875 = Asplenium.

Finlaysonianum J. Sm. Hist. Fil. 334. 1875. Purdieanum J. Sm. Hist. Fil. 334. 1875.

ASPLENIOPSIS Mettenius; Kuhn, Chaetopterides 324. 1882 — (Polypodiaceae Gen. 70).

decipiens Mett.; Kuhn, Chaetopt. 325. 1882. NPfl. 272 — Polynesia occ. Gymnogramme Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 60. 1861. HB. 381. Chr. 69.

Asplenites J. Smith, Hist. Fil. 317. 1875 (Asplenium §) = Asplenium.

Asplenitis J. Smith, Hist. Fil. 158, 1875 (Gymnogramma §) = Syngramma.

ASPLENIUM Linné (Gen. plant. 783, 1737) Spec. plant. 2, 1078, 1753 —

(Polypodiaceae Gen. 48). — (rectius Asplenum).

abbreviatum Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 12. 1899 — Japonia.

abrotanoides Pr. Rel. Haenk. 1. 47 t. 8 f. 2. 1825 = A. fragrans *foeniculaceum. abscissum Willd. sp. 5. 321. 1810. Mett. n. 42. HB. 203. Chr. 195. NPfl. 237

Amer. trop. Florida. Arizona.
 A. laetum Schkuhr 1809 (non Sw. 1806); A. Schkuhrianum Pr. 1836
 A. firmum Kze. 1845
 A. polymorphum Mart. et Gal. 1842; Tarachia Pr. 1849
 Asplenium platychlamys Fée 1857.

abscissum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 291. 1819 = A. semicordatum. abscissum Bl. Enum. 182. 1828 = A. unilaterale.

abyssinicum Fée, Gen. 199. 1850-52. Mett. n. 97 — Africa trop.

A. cicutarium β HB. 220.

achalense Hier. Engl. Jahrb. 22. 378. 1896. NPfl. 239 — Argentina. achilleaefolium Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 249 (seors. 97). 1849 — Athyrium. achilleifolium (Lam.) C. Chr. Ind. 99. 1905 — Japonia. China. India bor. Ceylon. Fiji. N. Caledonia. Africa austr. cum ins. adjac. — Adiantum Lam. Enc. 1. 43. 1783. Caenopteris furcata Berg. 1786 (vix Adiantum L.fil. 1781); Darea Willd. 1810. Darea stans Bory 1833; Asplenium Kze. 1839 — Caenopteris rutaefolia Berg. 1786; Darea Willd. 1810; Asplenium Kze. 1836. Mett. n. 60. HB. 222. Chr. 208. NPfl. 242 — Adiantum borbonicum Jacq. 1789; Asplenium Hk. 1860. HB. 222 — A. prolongatum Hk. 1860 (Asia) — ? Lonchitis bipinnata Forsk. Fl. Aeg. Arab. 184. 1775; Darea disticha Klf. 1824; Caenopteris Spr. 1827; Asplenium Mett.; Salom. 1883. (Arabia felix). (*bipinnatum* verisimiliter nom. optim.).

acrostichoides Sw. Schrad. Journ. 1800². 54. 1801 = Athyrium.

acuminatum Wall. List n. 205. 1828 (nomen) = ? Diplazium Christii.

acuminatum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 106. 1832. HB. 218. NPfl. 241 — Ins. Hawaii. — A. polyphyllum Pr. 1836; Tarachia Pr. 1849.

acuminatum Willd.; Pr. Tent. 107. 1836 = A. Willdenowii Pr.

acutiusculum Bl. Enum. 178. 1828 — Java. Celebes. Ins. Philipp. Samoa.

A. anisodontum Pr. 1849. Mett. n. 141. HB. 205.

acutum Bory; Willd. sp. 5. 347. 1810 = A. adiantum nigrum *onopteris. adiantoides (L.) C. Chr. Ind. 99. 1905 - Asia, Polynesia, Australia trop.

N. Zealand. Afr. orient. cum ins. adjac. — Trichomanes L. sp. 2. 1098. 1753.

Asplenium falcatum Lam. Enc. 2. 306. 1786. Mett. n. 156. HB. 208. Chr. 198.

NPfl. 239; Tarachia Pr. 1849 — Asplenium polyodon Forst. 1786. Mett.

n. 155; Tarachia Pr. 1849.

adiantoides Lam. Enc. 2. 309. 1786 = A. praemorsum.

adiantoides Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 291. 1819; Pl. Bras. 1. 40 t. 51 f. 2 = A. scandicinum.

adiantoides Raoul, Ann. sc. nat. III. 2. 115. 1844 = A. Hookerianum.

Adiantum lanceolatum Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 12. 1795 = A. adiantum nigrum. adiantum nigrum L. sp. 2. 1081. 1753. Mett. n. 128. HB. 214. Chr. 202. NPfl. 240 — Europa. Asia temp.-Himalaya. Ins. atlant. Montes Africae. Africa austr. Réunion. Ins. Hawaii. ? Puerto Rico.

Tarachia Pr. 1849; Asplenium nigrum Lam. 1778; Phyllitis lancifolia Moench 1802 — Asplenium tabulare Schrad. 1818 — A. argutum Klf. 1824; Tarachia Pr. 1849 — Asplenium obtusum Kit.; Willd. 1810; Tarachia Pr. 1849. — *A. cuneifolium Viv. 1806; A. Forsteri Sadl. 1820; A. Serpentini Tausch 1839. Chr. 203.

- *A. Onopteris L. 1753; A. acutum Bory; Willd. 1810; Tarachia Pr. 1849
 A. davallioides Tausch 1839
 A. silesiacum Milde 1855.
- adiantum nigrum × trichomanes Milde, Verh. zool. bot. Ges. 14. 165. t. 4. 1864 Tirol. A. dolosum Milde l. c.; A. trichomanes × adiantum nigrum Aschers. 1896.

adscensionis Bernh. Schr. Akad. Erfurt **1802**. 18 f. 8 = Pteris dentata var. adulterinum Milde, Sporenpfl. 40. 1865. HB. 483. Chr. 192. NPfl. 235 — Europa centr.

adulterinum × viride Aschers. Syn. Mitteleur. Fl. 1. 59. 1896 — Sachsen. aequabile Bak. Syn. 485. 1874 — Ins. Diego Garcia (Mascarenae). aequibasale Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 225. 1886 — Diplazium.

affine Sw. Schrad. Journ. 1800². 56. 1801. HB. 215. Chr. 205. NPfl. 240 — Ins. afric. orient. Ceylon. Malesia-Polynesia.

A. spathulinum J. Sm. 1841
 A. pygmaeum Hk. 1860. HB. 196
 (non L. 1759)
 A. Gilpinae Bak. 1877
 A. herpetopteris Bak. 1877.
 affine Mett.; Salom. Nom. 77. 1883
 Diplazium.

affine auctt. quoad pl. Hawaii. = A. insiticium.

africanum Desv. Berl. Mag. 5. 322. 1811 — Africa trop. — A. sinuatum Pal. Beauv. post 1811. Mett. n. 8. HB. 192. Chr. 189. NPfl. 233 (non Salisb. 1796). Aitoni Moore, Ind. XLIX. 1857 — Athyrium umbrosum.

alatum H.B. Willd, sp. 5. 319, 1810. Mett. n. 76. HB. 200. Chr. 194. NPfl. 236

— Amer. trop.

alienum Mett. Fil. Lechl. 2. 18. 1859; Aspl. 169 n. 181. 1859 = Diplazium sandalismaefolium Hk. sp. 3. 267. 1860 = Diplazium Cumingii. [wichianum. allantodioides Mett. Aspl. 191 n. 228. 1859 = Diplazium asplenioides.

alloeopteron Kze.; Kl. Linn. 20. 353. 1847 = A. radicans var.

alpestre Bl. Enum. 176. 1828 = Diplazium crenato-serratum vel D. pallidum. alpestre Mett. Aspl. 198 n. 245 t. 6 f. 1-6. 1859 = Athyrium.

alternans Wall. List n. 221. 1828 = Ceterach Dalhousiae.

alternifolium Jacq. Misc. austr. 2. 51 t. 5 f. 2. 1781 = A. germanicum.

alternifolium Mett. Fil. Lips. 75 t. 12 f. 1-2. 1856 = Diplazium lineolatum. alternifolium Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 237. 1866 = Diplazium bantamense var. alternifrons Dillwyn, Ref. Hort. Mal. 64. 1839 (Rheede 12 t. 16) — India. altissimum Jenm. JoB. 1879. 259 = Diplazium.

amabile Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 251 (seors. 99). 1849 = A. uniseriale. ambiguum Sw. Schrad. Journ. 1800². 54. 1801 = Diplazium esculentum. ambiguum Spr. Fl. Halensis, Mant. prima 54. 1807 = A. Sprengelii.

ambiguum Schkuhr, Kr. Gew. 1. t. 75 (non 75 b) 1809 = Diplazium japonicum. ambiguum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 291. 1819; Pl. Bras. 1. 38 t. 54. 1825 = amblyodon Fée, Gen. 191. 1850-52 (nomen) — Fiji. [Diplazium Shepherdii. amboinense Willd. sp. 5. 303. 1810. Mett. n. 15. Chr. 189. NPfl. 235 —

Malesia. Polynesia. — A. taeniosum Kze. 1848; Thamnopteris Pr. 1849;
Neottopteris Fée 1850-52 — Asplenium feejeense Brack. 1854. Mett. n.
16. HB. 192; Micropodium J. Sm. 1875.

amboinense Brack. Expl. Expl. 16. 147 t. 19 f. 2. 1854 = A. vittaeforme. ammifolium Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 96. 1868 = Athyrium.

amoenum Pr. Tent. 107. 1836; Mett. Aspl. 131 n. 101. 1859 = A. unilaterale. amplissimum Bak. Ann. Bot. 5. 310. 1891 = Diplazium.

amplum Willd.; Kuhn, Fil. Afr. 96. 1868 (nomen) — Mauritius.

amplum Fourn. Mex. pl. 1. 109. 1872 = Diplazium striatum.

anauniense Loss, Voce Cattolica 1872 n. 90 = A. lepidum.

anceps L. v. Buch, Beschr. Canar. Ins. 189. 1825; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 195. 1830 — A. trichomanes*.

Andersoni Clarke, Journ. Linn. Soc. 15, 154, 1876 — Athyrium fimbriatum. angolense Bak. Syn. 485, 1874 — Angola.

angustatum Desv. Prod. 275. 1827 = A. mucronatum.

angustatum Bl. Enum. 187. 1828 = ? A. laserpitiifolium (vel A. cuneatum). angustatum Pr. Tent. 108. 1836 = A. lineatum.

angustatum Kze. Flora 1839¹ Beibl. 40; Mett. Aspl. 167. n. 177. 1859 = A. Martiangustifolium Jacq. Coll. 1. 121. 1786 = ? Polypodium Billardieri. [anum. angustifolium Michx. Fl. bor. Am. 2. 265. 1803 = Athyrium.

angustifolium Guss, in Tenore, Fl. Nap. Prod. App. V. 30, 1826; Pl. Rar. t. 65. 1826 = A, fissum. angustifrons Mett.; Salom. Nom. 78. 1883 = Diplazium arboreum. angustum Sw. Vet. Ak. Hdl. 1817. 66 t. 4 f. 1. Mett. n. 10. HB. 191. Chr. 189 - Guiana, Brasilia, - A. loriforme Hk. 1854. anisodontum Pr. Epim. 73. 1849 = A. acutiusculum. anisophyllum Kze. Linu. 10. 511. 1836. Mett. n. 36. HB. 204. Chr. 196. NPfl. 237 - Africa trop. *America trop. - *A. sanguinolentum Kze.; Mett. n. 35. 1859 - A. nigrescens Hk. f. 1847 (non Bl. 1828); A. nubilum Moore 1859 (Galapagos). anomalum Desv. Prod. 276. 1827 = ? Diplazium ambiguum. anomodum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 15. 309, 1883 = A. obtusatum. anthraxacolepis Mett.; Salom. Nom. 78. 1883 = Diplazium Shepherdii. anthriscifolium Jacq. Coll. 2. 103 t. 2 f. 3-4. 1788 = A. pumilum. apicidens Moore, Gard. Chr. n. s. 15. 267. 1881 = A. Vieillardii var. apicidentatum Moritz; Hombr. et Jacq. Voy. Pôle Sud, Crypt. t. 1. f. A. 1852 = A. obtusatum *obliquum. appendiculatum Pr. Tent. 106. 1836 = A. bulbiferum var. appendiculatum var. angustilobum Müll. Linn. 25, 718. 1852 = A. flaccidum. approximatum Bl, Enum. 179. 1828 = A. pellucidum. ?aquaticum Kl. et Karst. Linn. 20, 354, 1847 = A. obtusifolium. aquilinum Bernh. Schrad. Journ. 1799¹. 310 = Pteridium. arborescens Mett. Fil. Lips. 78 t. 13 f. 19-20. 1856 = Diplazium. arboreum Willd. sp. 5. 320. 1810 = Diplazium. arcuatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 241 (seors. 89). 1849. Mett. n. 112. HB. 197 - Mexico. Ecuador. arcuatum Hk. sp. 3. 219. 1860 = Athyrium. argutans Fée, Gen. 194. 1850-52; 7 mém. 53 t. 24 f. 2 = Diplazium tomenargutum Klf. Enum. 176, 1824 = A. adiantum nigrum. ftosum. arifolium Burm. Fl. Ind. 231. 1768 = Hemionitis. Arnottii Bak. Syn. 240. 1867 = Diplazium. ascensionis Watson, Proc. Amer. Acad. 26, 163, 1891 — Ascension. asperum Bergsm. Cat. ht. Rheno-Traj. 1857 = Diplazium polypodioides. aspidiiforme Fée, Gen. 199. 1850-52 = Diplazium Franconis var. aspidioides Schlecht. Adumbr. 24 t. 13. 1825 = Athyrium scandicinum. aspidioides Spr. Syst. 4. 90. 1827 = Athyrium. aspidioides Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 461. 1843 - Diplazium Meyenianum. aspidioides Sod. Cr. vasc. quit. 182. 1893 = Athyrium reductum. assimile Endl. Prod. Fl. Norf. 10. 1833 = Athyrium. athyrioides Fée, 8 mém. 83. 1857 = Athyrium achilleifolium. Athyrium Spr. Anleit. 3. 113. 1804 = Athyrium filix femina. Atkinsoni Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 487. 1880 = Athyrium. Atkinsoni var. Andersoni Clarke l. c. t. 57. 1880 = Athyrium fimbriatum. atropurpureum Bernh. Schrad. neu. Journ. 12. 10. 1806 = Pellaea. atrovirens (Hk.) Bak. Syn. 484. 1874 - Ins. Salomonis. A. persicifolium var. atrovirens Hk. sp. 3. 109. 1860. attenuatum R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 150. 1810. Mett. n. 132. HB. 194 —

Australia orient. — Tarachia Pr. 1849. attenuatum Klf. Enum. 174. 1824 — A. Martianum, attenuatum Pr. Rel. Haenk. 1. 42. 1825 — Diplazium proliferum.

```
aureum Cav. (Anal. Cienc. 4. 100. 1801) Descr. 256. 1802 = Ceterach.
? aureum Bl. Enum. 185, 1828 = Osmunda banksiifolia.
auricularium Desv. Prod. 273. 1827 = A. lunulatum.
auriculatum (Thbg.) Kuhn, Fil. Afr. 97. 1868 — Africa austr.
```

Caenopteris Thbg. Nova Acta Petrop. 9. 159 t. E. f. 2. 1795; Darea Juss.; Willd. 1810. Asplenium Thunbergii Kze. 1836. Mett, n. 67. HB. 223. NPfl. 243.

auriculatum Sw. Vet. Ak. Hdl. 1817. 68 = A. semicordatum.

auriculatum Mett. Aspl. 164. n. 172. 1859 = Diplazium arboreum.

auritum Sw. Schrad. Journ. 1800². 52. 1801 = A. sulcatum var.

auritum Wall. List n. 222. 1828 = A. bipartitum.

australasicum Hk. Fil. exot. t. 88. 1859 = A. nidus var.

australe Sw. Schrad. Journ. 1800². 50. 1801 = Actiniopteris.

australe Brack. Expl. Exp. 16. 173. 1854 = Athyrium umbrosum*.

avicula Cord. Bull. Soc. sci. Réunion 1890-91 —; Fl. Réun. 63. 1895 — Réunion. axillare J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 30. 1846 = Athyrium filix femina*.

Bakeri C. Chr. Ind. 102. 1905 - N. Guinea. - Davallia (Loxoscaphe) lanceolata Bak. Kew Bull. 1899. 119 (non Asplenium Huds. 1762).

Baldwinii Hill, Fl. Haw. 618. 1888 = Athyrium.

Balfourii Bak. Ann. Bot. 5. 303. 1891 — Réunion.

bantamense Bak. Syn. 231. 1867 = Diplazium.

Baptistii Moore, Gard. Chr. n. s. 15. 235. 1881 = A. Vieillardii var.

barbadense Jenm. Gard. Chr. III. 15. 134. 1894 — Barbados.

barisanicum Bak. Ann. Bot. 8. 126. 1894 = Diplazium.

Barteri Hk. 2 Cent. t. 75. 1861 = A. lunulatum var.

basilare Moore, Ind. XLIX. 1857 = Athyrium silvaticum.

Baumgartneri Dörfler, Oest. Bot. Zeit. 45. 169 t. 9. 1895 = A. septentrionale × trichomanes.

Beccarianum Cesati, Rend. Acad. Napoli 16. 26, 29. 1877 — N. Guinea.

Beddomei Mett.; Kuhn, Linn. 36. 93. 1869 = A. crinicaule.

Belangeri Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 47. 1833 = A. longissimum.

Belangeri Kze. Bot. Zeit. 1848. 176 = A. tenerum*.

bellum Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 496 t. 63 f. 2. 1880 = Athyrium umbrosum var.

Bernieri Cord. Bull. Soc. sci. Réunion 1890-91 —. 1891; Fl. Réun. 66. 1895 bianthemum Gilbert, Bull. Torr. Cl. 24. 259. 1897 — Jamaica. bicrenatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 245 (seors. 93). 1849 = A. semicorbidentatum Willd. sp. 5. 318. 1810 = A. sulcatum. [datum.

bifidum Pr. Tent. 109 t. 3 f. 19. 1836 = A. lineatum var.

bifissum Fée, Gen. 199. 1850-52. (HB. 220) - Cuba.

bifolium L. sp. 2. 1078. 1753 (Plum. t. 133) — Hispaniola.

bifrons Sod. Cr. vasc. quit. 184. 1893 = Diplazium.

bifurcatum Opiz, Kratos 4 —. 1819

bifurcum Opiz, Böh. phan. u. crypt. Gew. —. 1823 } = A. septentrionale.

Billetii Christ, Bull. sci. France et Belg. 28. 267 t. 12 f. 4-5. 1898 — Tonkin. Billotif F. Schultz, Flora 1845. 738 = A. lanceolatum. China austr. bipartitum Bory; Willd. sp. 5. 328. 1810. Mett. n. 65. HB. 212 — Ins. Comorae

et Mascarenae. - Diplazium Pr. 1849.

bipartitum Spr. Syst. 4. 85, 1827 = Diplazium semihastatum.

bipinnatifidum Bak. Syn. ed. I. 221. 1867 — Fiji.

A. furcatum Brack. Expl. Exp. 16. 170, 1854 (non Thbg. 1800); A. bipinna-

tum Brack. l. c. 344. 1854. HB. ed. II. 221 (non Roxb. 1844). A. Seemanni Carr. 1873 (non Bak. 1867).

bipinnatum Roxb. Calc. Journ. 4. 499. 1844 = Diplazium esculentum.

bipinnatum Brack. Expl. Exp. 16. 344. 1854 = A. bipinnatifidum.

bipinnatum Hill. Fl. Haw. 595. 1888 = A. parallelum.

biseriale Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 4, 252, 1894 = Diplazium.

biserratum Pr. Del. Prag. 1. 177. 1822 = Diplazium.

bissectum Sw. Schrad. Journ. 18002. 55. 1801; Syn. 82. 1806 = A. dissectum.

Blakistoni Bak. Syn. ed. I. 216. 1867 = A. Sarelii.

Blanchetii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 104. 1869 = Diplazium.

blandulum Fée, 7 mém. 51. 1857 = A. monanthes.

blechnoides Lag.; Sw. Syn. 76. 1806 = Blechnum.

blepharodes Eat. Zoë 1. 197. 1890 — Lower California.

blepharophorum Bertol. Nov. Comment. Bonon. 4. 443. 1840 — Guatemala.

Blumeanum Moore, Ind. 116. 1859 = A. vulcanicum.

Blumei Bergsm. Cat. ht. Rheno-Traj. 1857; Mett. Aspl. 189. n. 224 = Diplazium polypodioides.

Bodinieri Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 242 c. fig. — China.

bogotense Karst. Fl. Col. 2. 77 t. 139. 1864-69 = Diplazium hians var.

Boivini Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 98. 1868 — Réunion.

Boltoni Hk. Syn. 204. 1867 in obs. (sp. 3. t. 166. 1860) = A. anisophyllum.

borbonicum Hk. sp. 3. 207. 1860 = A. achilleifolium.

borneense Hk. sp. 3. 135 t. 186. 1860. HB. 203 — Borneo. Perak.

Boryanum Moore, Ind. 117. 1859 - Ins. Mascarenae.

Darea asplenioides Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 53, 1833.

Bourgaei Boiss.; Milde, Bot. Zeit. 1866. 384. HB. 216 - Syria.

brachycarpum (Mett.) Kuhn, Linn. 36. 104. 1869 - N. Hebridae.

Davallia Mett. msc. (HB. 470); Loxoscaphe Kuhn 1879.

brachyopterum Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. 260. 1852 = A. brachyotus Kze. Linn. 10. 512. 1836 = A. laetum. [chypteron.

in the state of th

brachyphyllum Gaspar. Rend. Acad. Napoli 4. 108. 1845 = A. lepidum.

brachypodum Bak. Syn. 490. 1874 = Diplazium.

brachypteron Kze. Linn. 23. 232. 1850 = A. Dregeanum.

brachysorum R. Br.; Moore, Ind. 117. 1859 (nomen) - Congo.

Brackenridgei Bak. Syn. 234. 1867 = Diplazium bulbiferum.

Bradleyi Eat. Bull. Torr. Cl. 4. 11. 1873. HB. 487. NPfl. 240 — U. S. A. atlant.

brasiliense Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 65 t. 3 f. 1 = Phyllitis.

brasiliense Raddi, Pl. Bras. 1. 36 t. 51 f. 1. 1825 = A. lunulatum.

brasiliense Desv. Prod. 273, 1827 = A. semicordatum.

brasiliense Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. 258. 1852 = A. serratum.

brevipes Bak. Journ. Linn. Soc. 16, 201, 1877 = Diplazium.

brevisorum Wall. List n. 220. 1828 = Athyrium.

brevisorum Mett. Aspl. 192 n. 229 b. 1859 = Athyrium silvaticum.

Breynii Retz. Obs. 1. 32. 1779 = A. germanicum.

Brownii J. Sm. JoB. 4. 174. 1841; Hk. Ic. pl. t. 978. 1854 = Athyrium um-

brunneo-viride Jenm. JoB. 1886. 269 = Diplazium. [brosu Brunonianum Mett. Fil. Lips. 71. 1856 = Diplaziopsis javanica.

bulbiferum Forst. Prod. 80. 1786. Mett. n. 52. HB. 218. Chr. 206. NPfl. 241

N. Zealand, Australia. India bor. Penang. — Caenopteris Desv. 1827 —
 C. appendiculata Lab. 1806; Darea Willd. 1810; Asplenium Pr. 1836.

[brosum *australe.

```
A. laxum R. Br. 1810 - ? A. Fabianum Hombr. et Jacq. 1852 (conf.
    A. lineatum) - A. bullatum Wall. 1828. Mett. n. 51 - A. canter-
    buriense Armstr. 1882.
bulbiferum Bernh. Schr. Ak. Erfurt 1802. 18 f. 7 = ? Diplazium sp. dubia.
bulbosum Lour. Fl. Cochinch. 2. 833. 1790 = ? Nephrolepis cordifolia.
bullatum Wall. List n. 215. 1828 = A. bulbiferum.
caenopteroides Desv. Prod. 276. 1827 = A. praemorsum.
caespitosum Bl. Enum. 175. 1828 = A. vulcanicum f. indivisa.
caespitosum Wall. List n. 217. 1828 = A. laciniatum.
Callipteris Fée, Gen. 193. 1850-52 = A. vittaeforme.
Callipteris Bak. Syn. 231. 1867 = Diplazium.
calophyllum J. Sm. JoB. 3. 408. 1841 = Diplazium pallidum.
camarinum Bak. Syn. ed. II. 230. 1874 = Diplazium.
Campbellii Jenm. Gard. Chr. n. s. 24. 7. 1885 = Diplazium.
camptocarpon Fée, Cr. vasc. Br. 1. 63 t. 16 f. 1. 1869 = A. oligophyllum.
camptocarpon Fourn. Mex. pl. 1. 109. 1872 = Diplazium.
camptorachis Kze. Linn. 24. 262. 1851 = A. lunulatum var.
camptosorum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 101. 1869 = A. serra var.
canaliculatum Bl. Enum. 180. 1828 = A. macrophyllum.
canaliculatum Christ in Warb. Monsunia 1. 73. 1900 = A. impressum.
 canariense Willd. sp. 5. 339. 1810 = A. praemorsum.
 canterburiense Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. 14. 361. 1882 = A. bulbiferum var.
 capillipes Mak. Bot. Mag. Tokyo 17. 77. 1903 - Japonia.
 caput-serpentis Henriq. (Bak. Ann. Bot. 5. 302. 1891) = A. trichomanes.
 caracasanum Willd. sp. 5. 338. 1810 = Diplazium.
 cardiophyllum (Hance) Bak. Ann. Bot. 5. 311. 1891 — Hainan. Formosa.
     Micropodium Hance JoB. 1883. 268.
 caripense (Kl.) Fourn. Mex. pl. 1. 106. 1872 — Mexico. Columbia.
     A. cuneatum var. caripense Kl. Linn. 20, 356, 1847.
 Carruthersii Bak. Syn. 483, 1874 - Fiji.
     A. salignum Carr. 1873 (non Bl. 1828).
 caryaefolium Bak, Ann. Bot. 5. 310. 1891 = Diplazium.
 caryotoides Pr. Tent. 107. 1836 = ? A. dimidiatum.
 castaneaefolium Hk. sp. 3. 237, 1860 = Diplazium.
 castaneo-viride Bak. Ann. Bot. 5. 304. 1891 - China.
 castaneum Schlecht, et Cham. Linn. 5. 611. 1830. Mett. n. 114. (HB. 197) —
    Mexico-Venezuela.
 cataractarum Bl. Enum. 177. 1828 = Diplazium pallidum vel D. crenato-serratum.
 caucense Karst. Fl. Col. 1. 155 t. 77. 1861 = Diplazium Roemerianum.
  caudatum Forst. Prod. 80. 1786. Mett. n. 139. HB. 209, Chr. 199. NPfl. 239
      Trop. — Tarachia Pr. 1849.
  caudatum Cav. Descr. 265. 1802 = A. tenerum.
  caudatum Bedd. Ferns S. Ind. 143. 1863 = A. adiantoides.
  celtidifolium Mett. Fil. Lips. 75 t. 12 f. 3-4. 1856 = Diplazium.
  centrifugale Bak. Syn. 485. 1874 - Peru.
  centrifugale Bak. Journ. Linn. Soc. 25. 360. 1889 = A. Listeri.
  centripetale Bak. Syn. 490. 1874 = Diplazium celtidifolium.
  centrochinense Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 111, c. fig. - China.
  ceramicum Miq. Ann. Lugd. Bat. 4. 168. 1868-69 = Diplazium.
```

ceratolepis Christ, Bull. Boiss. 4. 658, 1896 = Diplazium.

Cesatianum Bak. Malesia 3. 39. 1886 — N. Guinea.

Ceterach L. sp. 2. 1080. 1753 = Ceterach.

Ceylonense Kl.; J. Sm. Ferns br. and for. 221. 1866 = Athyrium ceylanense. Chamissonianum Pr. Tent. 107. 1836 (nomen) — Luzon. — Tarachia Pr. 1849. chaerophylloides Fée, Cr. vasc. Br. 1. 71 t. 16 f. 2. 1869 = A. scandicinum. cheilosorum Kze.; Mett. Aspl. 133. n. 104. t. 5 f. 12-13. 1859 — Formosa.

India bor.-Borneo. — A. heterocarpum Wall. List n. 218. 1828 (nomen); Hk. sp. 3. 132 t. 175. 1860. HB. 210. Chr. 194. NPfl. 237.

chihuahuense Bak. Ann. Bot. 5. 305. 1891. NPfl. 241 - Mexico.

A. dubiosum Dav. 1891.

chimborazense Spruce; Bak. Syn. 244. 1867 = Diplazium.

chinense Bak. Syn. 237, 1867 = Diplazium.

chlaenopteron Fée, Gen. 194. 1850-52; 7 mém. 47 t. 16 f. 1 — Réunion.

(prob. = A. lineatum var.).

chlorophyllum Bak, JoB, 1885, 104 = Diplazium.

chocoense Triana; Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 231. 1864 = Diplazium.

chondrophyllum Bert.; Colla, Mem. Ac. Torino 39. 40 t. 68. 1836 = A. obtusatum. Christii Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 82. 1895. NPfl. 237 — Afr. orient. trop.

cicutarium Sw. Prod. 130. 1788 = A. cristatum.

cicutarium Roxb. Calc. Journ. 4. 500. 1844 = ? A. praemorsum.

cicutarium var. paleaceum Dav. Bot. Gaz. 19. 390, 1894 = A. Eatoni.

cirrhatum Rich.; Willd. sp. 5. 321. 1810 — Amer. trop.

A. mastigophyllum Fée 1857.

cladolepton Fée, 7 mém. 55 t. 22 f. 4. 1857 (HB. 220) — Columbia.

Clarkei Atkins.; Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 489. 1880 — Athyrium nigripes Clutei Gilbert, Fern Bull. 8. 62 c. ic. 1900 — Jamaica. [var.

coarctatum Mett. Fil. Lips. 75. 1856 = ? Diplazium denticulosum.

coenobiale Hance, JoB. 1874. 142 — Canton. — A. fuscipes Bak. 1879.

Colensoi Col. Tasm. Journ. 2. 170. 1845 (Colensii). HB. 219 — N. Zealand.

columbiense Hier. Engl. Jahrb. 34. 461. 1904 = A. sessilifolium var. commutatum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 99. 1869 — Mexico-Guatemala.

comorense C. Chr. Ind. 105, 1905 — Ins. Comorae.

A. debile Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 101. 1868 (non Fée 1865).

comosum Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 127. 1901 — N. Guinea. compactum L. v. Buch, Beschr. Canar. Ins. 189. 1825 (nomen) — Madeira.

compressum Sw. Schrad. Journ. 1800². 52. 1801. Mett. n. 39. HB. 206.

NPfl. 239 — St. Helena. Ins. Trinidad (Atlant. austr.).

comptum Kze.; Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 2. 259. 1852 = A. Karstenianum. comptum Hance, Ann. sc. nat. V. 5. 255. 1866; Kuhn, Bot. Zeit. 1869. 131. (HB. 486) — Canton.

conchatum Moore, Ind. XLIX. 1857 = Athyrium costale.

concinnum Wall. List n. 216. 1828 = A. tenuifolium.

concinnum Kuhn, Fil. Afr. 99. 1868 = A. theciferum*.

concisum Desv. Prod. 277. 1827 - Amer. austr. ..

A. dareoides Desv. Berl. Mag. 5. 322. 1811.

concolor Hk. sp. 3. 88 t. 164 A. 1860 = A. diversifolium f. indivisa.

confertum Bak. Ann. Bot. 8. 125. 1894 = Diplazium.

confluens Kze. Bot. Zeit. 1848. 174 = A. pusillum.

.congestum C. Chr. Ind. 105. 1905 — Ecuador.

A. debile Sod. Cr. vasc. quit. 141. 1893 (non Fée 1865 nec Mett. 1869).

congruum Christ, Engl. Jahrb. 23, 348, 1896 = Diplazium. Conilii Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2.227. 1876, 625. 1879 = Diplazium japonicum. consanguineum Gaud. Freyc. Vov. Bot. 315. 1827 = A. lunulatum. consimile Remy; Fée, Gen. 191. 1850-52 (nomen); Gay, Fl. chil. 6. 501. 1853 consimile ht. Veitch: Gartenfl. 13, 246, 1864 - Hort. = A. obtusatum. contaminans Wall. List n. 2210. 1829 (nomen) - Singapore. contiguum Klf. Enum. 172, 1824, Mett. n. 145, HB, 205, NPfl. 239 — Hawaii. Ins. Philipp. - Tarachia Pr. 1849 - Asplenium lepturus J. Sm. 1841. Mett. n. 146. contiguum Bedd, Ferns S. Ind. t. 140, 1863 = A. caudatum. cordatum Sw. Schrad. Journ. 18002. 54, 1801 = Ceterach. Cordemovi C. Chr. Ind. 106, 1905 — Réunion. A. inaequale Cord. 1891; Fl. Réun. 60. 1895 (non Kze. 1848). Corderoi Sod. Rec. 39, 1883 = Diplazium. cordifolium Spr. Syst. 4. 88. 1827 = Llavea. cordifolium Mett. Fil. Lips. 74 t. 12 f. 6. 1856 = Diplazium. cordovense Bak. Ann. Bot. 8, 125, 1894 = Diplazium. coriaceum Desv. Prod. 275. 1827 = A. obtusifolium. coriaceum Borv, Bél. Vov. Bot. 2, 46, 1833 = A. Wightianum. coriaceum Roxh. Calc. Journ. 4. 497. 1844 = A. macrophyllum. coriaceum Fée, Gen. 193. 1850-52 = A. pycnophyllum. coriaceum Bak, Svn. 192. 1867 = A. subintegrum. coriandrifolium Pr. Tent. 108. 1836 (nomen) -? coriifolium Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 249 (seors. 97). 1849 = A. fragrans costale Sw. Schrad. Journ. 1800². 55. 1801 = Diplazium. [*foeniculaceum. costale Moore, Ind. 43, 1857 = Athyrium. crassidens Fée, 8 mém. 82, 1857 (crassides) = Diplazium Roemerianum var. crassum Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 33. 1804 = A. obtusatum *obliquum. crenato-lobatum Bak. Ann. Bot. 5, 309, 1891 = Diplazium. crenato-serratum Bl. Enum. 177. 1828 = Diplazium. crenato-serratum Bomm.; Christ, Bull. Boiss. 4, 662. 1896 = Diplazium crenatum Desv. Prod. 279. 1827 = A. cuneatum. Bommeri. crenatum Roxb. Calc. Journ. 4. 498. 1844 = Diplazium. crenatum Fries, Summ. Veg. 1. 82, 253, 1845 = Athyrium. crenatum Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 174. 1867 = Dryopteris Miqueliana. crenulatum Pr. Tent. 106. 1836 = A. serratum. crenulatum Bak. Syn. ed. I. 224. 1867 = Athyrium crenatum. crenulatum Bak. Syn. 236. 1867 = Diplazium striatum. crinicaule Hance, Ann. sc. nat. V. 5. 254. 1866. HB. 208. NPfl. 239 — China austr. India bor, et austr. A. Hancei Bak. 1867; Kuhn, Bot. Zeit. 1869. 130. A. Beddomei Mett. 1869. crinitum Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 258. 1887 = Diplazium. crinulosum Desv. Prod. 272. 1827 - Réunion.

cristatum Lam. Enc. 2. 310. 1786 — Amer. trop.
A. cicutarium Sw. 1788. Mett. n. 70. HB. 220 (excl. β). Chr. 205. NPfl. 241;
Caenopteris Thbg. 1795; Darea Willd. 1810.

cristatum Desv. Prod. 271. 1827 — A. obtusatum *obliquum.
cristatum Wall. List n. 211. 1828 — A. unilaterale.
cristatum Brack. Expl. Exp. 16. 163 t. 21 f. 3. 1854 — A. cuneatum.
cristatum Mett.; Salom. Nom. 82. 1883 — Meniscium.

Cubense Hk. sp. 3. 253 t. 207. 1860 = Diplazium semihastatum. cultratum Sieb, Fl. Mart. exsicc. n. 365 = A. semicordatum. cultratum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 317. 1827 = A. adiantoides. cultratum Roxb.; Wall. List n. 2214. 1829 (nomen) - India. cultratum Hk. sp. 3, 247, 1860 = Diplazium, cultrifolium L. sp. 2. 1081, 1753 = Diplazium. cultrifolium Bory, Ess. Isles fort. 312. 1803 = A. monanthes. cultrifolium Sieb. Syn. Fil. exs. n. 179 = A. semicordatum. cultrifolium Roxb. Calc. Journ. 4. 498. 1844 = A. adiantoides. cultrifolium Gris. Fl. br. W. Ind. 680. 1864 = A. semicordatum. Cumingii Mett. Fil. Lips. 74 t. 12 f. 8, 1856 = A. adiantoides. cuneatiforme Christ, Bull. Boiss. II. 4. 613. 1904 - Formosa. cuneatum Lam. Enc. 2. 309, 1786. Mett. n. 72. HB. 214. Chr. 204. NPfl. 240 - Trop. - Tarachia Pr. 1849 - Asplenium cristatum Brack, 1854 (non Lam. 1786). cuneatum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 189, 1830 = A. praemorsum. cuneatum Kze. Linn. 10. 516. 1836 = A. lunulatum *erectum. cuneatum auctt. quoad. pl. Hawaii = A. insiticium. cuneatum F. Schultz, Flora 1844. 807 = A. lanceolatum. cuneatum var. caripense Kl. Linn. 20. 356. 1847 = A. caripense. cuneifolium Viv. Fragm. Fl. Ital. 16 t. 18. 1806 = A. adiantum nigrum*. Currori Hk. sp. 3. 82. 1860. HB. 192 — Guinea. curtisorum Christ, Ann. Jard. Buit. II. 4. 39. 1904 — Celebes. curvatum Klf. Enum. 168. 1824 = A. sulcatum. curvatum Fée, 9 mém. 16, 1857 = A. arcuatum. cuspidatum Lam. Enc. 2. 310, 1786 - Peru. cyatheaefolium Rich. Sert. Astrol. XIX. 1834 = Diplazium. cyathioides Bernh. Schrad. Journ. 1799¹. 313 = Athyrium filix femina. cyrtopteron Kze. Linn. 23. 233, 303. 1850 = A. radicans var. cystopteroides Hk. sp. 3. 220. 1860 = Athyrium. Dalhousiae Hk. Ic. pl. t. 105. 1837 = Ceterach. dareaefolium Bory; Willd. sp. 5. 335. 1810 = A. praemorsum. dareoides Desv. Berl. Mag. 5. 322. 1811 = A. concisum. dareoides Bory, Bél. Voy. Bot. 2, 50, 1833 — Java. dareoides Moritz, Verz. 110. 1845-46 = A. cuneatum. daucifolium Lam. Enc. 2. 310. 1786 — Ins. Mascarenae. Caenopteris Desv. 1827. ? davallioides Hk. JoB. 9. 343. 1857, HB. 222. Chr. 209. NPfl. 242 — Japonia. Hongkong. - Humata dareoidea Mett. 1859. davallioides Tausch, Flora 1839. 479 = A. adiantum nigrum. debile Fée, 10 mém. 28 t. 35 f. 2. 1865 — Bolivia. debile Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 101. 1868 = A. comorense. debile Sod. Cr. vasc. quit. 141. 1893 = A, congestum. decipiens Mett. Aspl. 195. n. 237. 1859 = Athyrium macrocarpum. decipiens Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 71. 1879 = A. protensum. decorum Kze. Bot. Zeit. 1848, 176 = A. tenerum *Belangeri. decrescens Kze. Linn. 24. 261, 1851. Mett. n. 144 — India austr. (Mont. Nilgir.). decurrens Willd. sp. 5. 316. 1810 = A. obtusatum *obliquum. decurrens Wall. List n. 190, 1828 = A. unilaterale. decurrens Bak. Syn. 484. 1874 = A. semiadnatum.

decurtatum Kze.; Link, Fil. sp. 94. 1841 = Athyrium. decussatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 51. 1801 = Diplazium proliferum. decussatum Wall. List n. 2208. 1829 = Diplazium japonicum. deflexum Mett. Aspl. 184. n. 211. 1859 = Diplazium tomentosum. deflexum Moore, Ind. 43, 123. 1859 = Diplazium Petersenii. delicatulum Pr. Rel. Haenk. 1, 47 t. 7 f. 3, 1825. Mett. n. 49. HB. 219. Delislei Bak. Ann. Bot. 5. 301. 1891 — Réunion. [NPfl. 241 — Peru. deltoideum Pr. Rel. Haenk. 1. 47 t. 7 f. 2. 1825 = Diplazium. densum Brack. Expl. Exp. 16, 151 t. 20 f. 3. 1854 = A. trichomanes var. dentato-serratum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 305. 1873 — N. Caledonia. dentatum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1323. 1759. Mett. n. 84. HB. 196. Chr. 192. NPfl. 235 - U. S. A. merid.-Ind. occ. Guatemala. dentatum Krauss, Flora 1846. 131; Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 19. 1858 = A. Kraussii. dentex L. v. Buch, Beschr. Canar. Ins. 189. 1825 = A. monanthes. dentex Kze. Linn. 23. 233. 1850 = A. praemorsum. denticulatum Bl. Enum. 186. 1828 - Java. denticulatum J. Sm. Cat. cult. ferns 47. 1857 = Athyrium nigripes. denticulosum Desv. Berl. Mag. 5. 323, 1811 = Diplazium. denudatum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 93. 1869. (HB. 483) - Peru. deparioides Brack. Expl. Exp. 16. 172. 1854 = Athyrium proliferum. depauperatum Wall. List n. 234. 1828 (nomen) = A. laciniatum var. depauperatum Fée, 7 mém. 52 t. 15 f. 3. 1857 — Bolivia. depressum Loud.; Kze. Linn. 23. 233, 1850 - Hort. Desvauxii Mett. Aspl. 181. n. 205. t. 5 f. 4. 1859 = Diplazium costale. dichotomum Hk. sp. 3. 210. 1860; 2 Cent. t. 39. HB. 221 — Borneo. dichroum Kze.; Pr. Tent. 108, 1836 = A. trichomanes. Dietrichianum Luerss. Journ. Mus. Godeff. 3. 16. 1873 = Diplazium. difforme R. Br. Prod. Fl. Nov. Holl. 151. 1810. Mett. n. 53, (HB. 207); Chr. 197 - Australia. Ins. Norfolk, N. Zealand. dilatatum Hk. sp. 3. 258. 1860 = Diplazium maximum. dimidiatum Sw. Prod. 129, 1788. Mett. n. 153, HB, 209, Chr. 198, NPfl, 239 - Amer. trop. Guinea. Tonkin. Perak. - Tarachia Pr. 1849 - ? Asplenium zamiaefolium Willd. 1810; Tarachia Pr. 1849. dimidiatum Lowe, Ferns 5. t. 13 A. 1858 = A. semicordatum. diminutum Bak.; Jenm. JoB. 1881. 53 = A. Fadyeni. dimorphum Kze. Linn. 23. 233. 1850. Mett. n. 55. HB. 223. Chr. 206. NPfl. 244 — Ins. Norfolk. — A. diversifolium A. Cunn.; Loud. Hort. Br. Suppl. 581, 1832 (non Bl. 1828). diodon Fée, Gen. 195. 1850-52 — Ins. Philipp. diplazioides Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 107. 1832 = Diplazium Arnottii. diplazioides Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 51. 1833 = Diplazium polypodioides. diplotion Bak. Syn. 484. 1874 - N. Hebridae. discolor Kze. Linn. 9. 65. 1834 = A. semicordatum. discolor Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 17. 1858 = A. gemmiferum. dispersum Kze. Linn. 23. 233, 304. 1850 = A. sulcatum. dissectum Sw. Prod. 130. 1788 — Ind. occ. Columbia. Ecuador. A. bissectum Sw. 1801. Mett. n. 138. HB. 211. NPfl. 239. dissectum Gmel. Syst. Nat. 22. 1302. 1791 (Plum. t. 46) = ? A. sulcatum. dissectum Link, Hort. Berol. 2. 68. 1833 = A. cristatum.

dissectum Brack. Expl. Exp. 16. 170 t. 24. 1854 = A. schizophyllum. distans Don, Prod. Fl. Nepal. 9, 1825 = Athyrium.

distans Fée, Gen. 198. 1850-52 - Mexico.

distans Brack. Expl. Exp. 16. 155. 1854 = A. remotum.

distentum A. Br. Ind. Sem. Ht. Berol. 1860 = ? Diplazium expansum.

distichum Mett.; Salom. Nom. 84. 1883 = ? A. achilleifolium.

divaricatum Wall. List n. 2204. 1829 (nomen) — Singapore.

divaricatum Kze. Linn. 9. 71. 1834. Mett. n. 68. HB. 219 - Peru. Chile.

divergens Mett.; Bak. Fl. bras. 12. 445. 1870. HB. 215 - Brasilia.

A. scandicinum Hk. sp. 3. 183 t. 204. 1860 (non Klf. 1824).

diversifolium Bl. Enum. 175. 1828 — Java. — A. salignum Bak. 1867. HB. 199.

(pt. ?). ? NPfl. 236 - A. concolor Hk. 1860. HB. 191 (f. indivisa).

diversifolium A. Cunn.; Loud. Hort. Brit. Suppl. 581. 1832 = A. dimorphum.

diversifolium Wall. List n. 203. 1828 = Diplazium maximum.

divisissimum Bak. Syn. 242. 1867 = Diplazium.

Döderleinii Luerss. Engl. Jahrb. 4. 355. 1883 = Diplazium.

Dolabella Fée, Gen. 191, 1850-52 = A. lunulatum.

dolosum Milde, Verh. zool. bot. Ges. 14. 165 t. 4. 1864 = A. adiantum nigrum × trichomanes.

Dombeyi Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 238. 1864 = Athyrium filix femina var.

Donianum Mett. Aspl. 177. n. 198 b. 1859 = Diplazium bantamense.

Donnell-Smithii Christ, Bot, Gaz. 20, 544, 1895 = A. lunulatum.

Dorevi Kze. Anal. 23. 1837 = A. tenerum.

Douglasii Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 150. 1829 = Phyllitis plantaginea.

Dregeanum Kze. Linn. 10. 517. 1836. Mett. n. 66. HB. 221 — Africa trop.

— A. brachypteron Kze. 1850. HB. 221. NPfl. 243 — (prob. = A. Sandersoni f. dareoidea).

drepanophyllum Kze. Linn. 9. 66. 1834 = ? A. laetum.

drepanophyllum Bak. Syn. ed. II. 226, 1874 = Athyrium falcatum.

drepanopterum A. Br. Ind. Sem. ht. Berol. 1856; Mett. Aspl. 198. n. 244. 1859 = Athyrium.

Drueryii ht.; May; Garden 45. 472. 1894; Gard. Chr. III. 15. 665. 1894 — Hort. duale Jenm. Gard. Chr. III. 13. 10. 1893 (ex err. sub Adianto) — Jamaica. dubiosum Dav. Gard. and Forest 4. 483. 1891; Bot. Gaz. 21. 264. 1896 = A. chihuahuense.

dubium Gaud, Freyc. Vov. Bot. 314, 1827 = Phyllitis brasiliensis.

dubium Brack. Expl. Exp. 16. 172. 1854 (HB. 220) - Polynesia. N. Guinea.

dubium Mett. Aspl. 187. n. 216. 1859 = Diplazium ambiguum.

Dufourii Fée, 10 mém. 26 t. 35 f. 1. 1865 = A. prionites.

D'Urvillei Mett.; Kuhn, Linn. 36. 95. 1869 - N. Zealand.

Duthiei Bedd. JoB. 1889. 72 = Athyrium.

Eatoni Dav. Bot. Gaz. 21. 258. 1896 — Mexico.

A. cicutarium var. paleaceum Dav. 1894 (non A. paleaceum R. Br. 1810). ebeneum Ait. Hort. Kew. 3. 462. 1789 — A. platyneuron.

ebeneum Sod. Cr. vasc. quit. 146. 1893 = A. Sodiroi.

ebenoides Scott; Berkeley, Journ. Hort. Soc. 1866. 87 t. 2 f. 1. (HB. 198)
 U. S. A. atlant.

ebenum Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 576. 1869 = Diplazium.

eburneum J. Sm. Cat. cult. ferns 47. 1857 = Athyrium drepanopterum.

efulense Bak. Kew Bull. 1901. 137 — Kamerun.

Eggersii Sod. Cr. vasc. quit. 188. 1993 — Diplazium. elasticum Fée, Gen. 196. 1850-52 — India.

elatius Link, Fil. sp. 94. 1841 = Athyrium filix femina var. angustum.

elatum Mett. Aspl. 180. n. 203. 1859 = Diplazium silvaticum,

elegans Mett. Fil. Lips. 74 t. 11 f. 5. 1856 = Diplazium fraxinifolium.

elegantulum Hk. sp. 3. 190. 1860 = A. incisum.

elongatum Salisb. Prod. 402. 1796 = Phyllitis scolopendrium.

elongatum Sw. Syn. 79. 1806 = A. tenerum.

elongatum Mett.; Salom. Nom. 85. 1883 = Diplazium.

emarginato-dentatum Zenker; Kze. Linn. 24. 263. 1851 = A. unilaterale.

emarginatum Pal. Beauv. Fl. d'Oware 2. 6 t. 61 1807(?). HB. 200. Chr. 200.
NPfl. 236 — Africa trop. Samoa.

enatum Brack. Expl. Exp. 16. 153 t. 21 f. 1. 1854. HB. 205 — Ins. Hawaii.
ensiforme Wall. List n. 200. 1828; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 71. 1829. Mett. n. 130. HB. 191. Chr. 189. NPfl. 233 — India. Yunnan.

A. stenophyllum Bedd, 1866.

erectum Bory; Willd. sp. 5. 328. 1810 = A. lunulatum*.

erectum Bl. Enum. 178. 1828 = A. longissimum.

eroso-dentatum Bl. Enum. 182. 1828 = A. obscurum.

erosum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1324. 1759. Mett. n. 157. HB. 208. (NPfl. 239)
India occ. — Tarachia Pr. 1849.

erythrocaulon Bl. Enum. 183. 1828 = A. unilaterale.

Escragnollei Fée, Cr. vasc. Br. 1. 62 t. 15. 1869 = A. oligophyllum.

esculentum Pr. Rel. Haenk. 1. 45. 1825 = Diplazium.

excisum Pr. Epim. 74. 1849 = A. unilaterale.

exiguum Bedd. Ferns S. Ind. t. 146. 1863 — China merid.-India austr.

(conf. A. Glenniei) — (an A. fontanum var.?).

expansum Pr. Rel. Haenk. 1. 46. 1825 = Diplazium.

extensum Fée, 7 mém. 51 t. 13 f. 2. 1857. HB. 197 — Columbia-Peru.

Fabianum Hombr, et Jacq, Voy. Pôle Sud t. 3 bis f. ζ. 1852 = A. bulbiferum var. vel A. lineatum var. vel sp. propr. (Ins. Mascarenae).

Fadyeni Hk. sp. 3. 193. 1860; 2 Cent. t. 27. 1860. HB. 220 — Jamaica. — A. diminutum Bak. 1881.

falcatum Lam. Enc. 2. 306, 1786; Retz. Obs. 6. 37, 1791 = A. adiantoides.

falcatum Thbg. Prod. Fl. Cap. 172, 1800 = A. lunulatum.

falcatum Sw. Fl. Ind. occ. 3. 1618. 1806 = A. erosum.

falcatum Bedd. Ferns S. Ind. t. 141. 1863 = A. crinicaule.

falcifolium Moore, Ind. 129, 1859 = ? A. adiantoides.

fallax Mett. Aspl. 194. n. 236. 1859 = Athyrium macrocarpum.

falsum Retz. Obs. 6. 38. 1791 = A. praemorsum.

falx Desv. Prod. 274. 1827 = A. semicordatum.

fastigiatum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 305. 1873 — N. Caledonia.

Fauriei Christ, Bull. Boiss. 7. 818. 1899 — Japonia.

Fawcettii Jenm. Gard. Chr. III. 26. 121. 1899 — Jamaica.

Feei Kze.; Fée, Gen. 194. 1850-52; 7 mém. 49 t. 15 f. 2. 1857 — Mexico.

feejeense Brack. Expl. Exp. 16. 147 t. 19 f. 1. 1854 = A. amboinense.

Fenzlianum Luerss. Flora 1875. 434 = Diplazium.

Fenzlii Ettingsh. Denkschr. Akad. Wien 23. 67 t. 11 f. 10-11. 1864 — Java. fernandezianum Kze. Anal. 22. 1837 — A. lunulatum var.

ferulaceum Moore, Ind. 130. 1859 (nomen); Hk. sp. 3. 216. 1860; 2 Cent. t. 38. HB. 224. Chr. 206. NPfl. 244 — Costa Rica-Ecuador. Athyrium Christ 1904.

fibrillosum Pringle et Dav.; Dav. Bot. Gaz. 21. 257 t. 18 f. 1-4. 1896 — Mexico. ficifolium Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 461. 1843 — A. nidus var.

Fieldingianum Moore, Ind. 43. 1857 = Athyrium.

filamentosum Roxb. in Beats. St. Helena 299. 1816 = A. praemorsum.

filicaule Bak. JoB. 1881. 204. Chr. 208 — Columbia. Costa Rica.

filiforme Klf. Enum. 172. 1824 = A. contiguum.

filipendulaefolium Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 34 t. 4. 1804(?) = Gymnogramma cheilanthoides.

filix-femina Bernh. Schrad. neu. Journ. 12. 26, 48 t. 2 f. 7. 1806 = Athyrium. fimbriatum Kze. Linn. 18. 117. 1844 = A. varians.

fimbriatum Hk. sp. 3. 234. 1860 = Athyrium.

Finckii Bak. Ann. Bot. 8. 126. 1894. (Chr. 189) — Mexico. (an = A. Ghiesbreghtii?).

Finlaysonianum Wall. List n. 191. 1828 (nomen) = A. macrophyllum.

Finlaysonianum Wall.; Hk, Ic. plant. t. 937. 1854. Mett. n. 149. HB. 245. Chr. 199. NPfl. 239 — India.

Hemidictyum Moore 1857; Asplenidictyum J. Sm. 1875. Asplenium Hookerianum Wall. 1829 (nomen); Hemidictyum Moore 1857.

firmum Kze, Bot. Zeit. 1845. 283 = A. abscissum.

firmum Fée, Gen. 197. 1850-52 = A. platybasis.

fissidens Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 39. 1833 — Mauritius. Réunion.

fissum Kit.; Willd. sp. 5. 348. 1810. Mett. n. 125. HB. 213. Chr. 202. NPfl. 240

— Europa centr. Italia. — Aspidium cuneatum Schkuhr 1809 (non Asplenium

Lam. 1786); Athyrium Heufl. 1856. Asplenium angustifolium Guss. 1826. flabellatum Kze. Bot. Zeit. 1845. 285 (err.) = A. flabellulatum.

flabellifolium Cav. Descr. 257. 1802 (flavelifolium); Sw. Syn. 273. 1806. Mett. n. 118. HB. 195. Chr. 192. NPfl. 235 — N. Zealand. Tasmania. Australia.

flabellulatum Kze. Linn. 9. 71. 1834 — Amer. trop.

flabellulatum Kl. Linn. 20. 357. 1847 = A. partitum.

flabellulatum Mett. Aspl. 130. n. 99. 1859; a = A. radicans var. cyrtopteron b = A. uniseriale.

flaceidum Forst. Prod. 80. 1786. Mett. n. 61. HB. 222. Chr. 208. NPfl. 241
N. Zealand. Tasmania. Australia. Africa austr. — Caenopteris Thbg. 1795; Darea Willd. 1810 — Caenopteris odontites Thbg. 1795; Darea Willd. 1810; Asplenium R. Br. 1810. Caenopteris novae-zeelandiae Spr. 1799.

flagelliferum Wall. List n. 219. 1828 — A. longissimum. flagelliferum Fée, 8 mém. 83. 1857 — A. partitum.

flavelifolium Cav. Descr. 257. 1802 = A. flabellifolium.

flavescens Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 234. 1864 = Diplazium.

flavidum Sod. Cr. vasc. quit. 148. 1893 — Ecuador.

flexuosum Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 916 = A. gemmiferum var.

flexuosum Pr. Rel. Haenk. 1. 46 t. 7 f. 1. 1825 = Diplazium Preslianum.

flexuosum Wikstr. Vet. Ak. Handl. 1825. 438. 1826 — Guadeloupe. (Diplazium foecundum Kze. Linn. 20. 3. 1847 — A. compressum. [sp. dub.).

foeniculaceum HBK. Nov. Gen. et. Sp. 1. 15. 1815 = A. fragrans*.

foliolosum Wall. List n. 2205. 1829
foliosum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 14. 255. 1902

Athyrium foliolosum.

fontanum (L.) Bernh. Schrad. Journ. 1799¹. 314. Mett. n. 119. HB. 216. Chr. 204.
NPfl. 241 — Europa. Asia centr. — Polypodium L. sp. 2. 1089. 1753;
Athyrium Roth 1799; Aspidium Sw. 1801 — Athyrium Halleri Roth 1799, 1800; Aspidium Willd. 1810; Asplenium DC. 1815 — A. refractum Moore 1857. — (conf. A. exiguum).

fontanum × viride Christ, Farnkr. d. Schweiz 88 f. 11. 1900 — Alpes maritimes.

A. Gautieri Christ in Burnat, Matér. p. fl. Alp. marit. 15. 1900 (non Hk. 1860).
Forbesii Bak. Ann. Bot. 5. 312. 1891 — Diplazium.

foresiacum (Le Grand) Christ, Farnkr. d. Schweiz 84 f. 10. 1900 — Gallia centr. Italia. — A. Halleri var. foresiacum Le Grand, Bull. Soc. Fr. 16. 61. 1869. forisiense Le Grand, Statistique du Forez 252. 1873 — A. foresiacum.

Formosae Christ, Bull. Boiss. II. 4. 613. 1904 = A. Ioriceum.

formosanum Bak, Ann. Bot. 5. 305. 1891 - Formosa.

A. Hancockii Bak. JoB. 1885. 104 (non Maxim. 1883).

formosum Willd. sp. 5. 329. 1810. Mett. n. 106. HB. 210. Chr. 193. NPfl. 236, 237 — Amer. trop. Afr. occ. trop. India austr. Ceylon.

A. subalatum Hk. et Arn. 1840 - A. nanum Willd. 1810.

Forsteri Sadler, Descr. pl. epiph. Hung. 29. 1820 = A. adiantum nigrum *cunei-Forsterianum Col. Tasm. Journ. 2. 171. 1845 = A. adiantoides. [folium. Fournieri Kuhn; Fourn. Bull. Soc. Fr. 17. 237. 1870 — Nicaragua.

fragile Pr. Tent. 108. 1836. Mett. n. 87. HB. 195. Chr. 191. NPfl. 235 —
 Mexico-Peru. Ins. Hawaii. — A. stoloniferum Pr. Rel. Haenk. 1. 44 t. 6 f.
 4. 1825 (non Bory 1804) — A. rhomboideum Brack. 1854.

fragrans Sw. Prod. 130. 1788. Mett. n. 48. HB. 216. (Chr. 203) — Amer. trop.
 Tarachia Pr. 1849 — Asplenium mexicanum Mart. et Gal. 1842. Mett. n. 47.
 — *A. foeniculaceum HBK. 1815; Caenopteris Desv. 1827. Asplenium abrotanoides Pr. 1825 — A. coriifolium Liebm. 1849.

fragrans Schkuhr, Kr. Gew. 1. 199 t. 130 b. 1809 = A. praemorsum.

fragrans Hk. Ic. pl. t. 88. 1837 = A. hastatum.

Franconis Mett. Aspl. 166. n. 176. t. 5. f. 30. 1859 = Diplazium.

fraternum Pr. Epim. 74. 1849 = A. unilaterale.

fraternum Fée, 9 mém. 16. 1857 = A. laetum.

fraxinifolium Wall, List n. 194. 1828; Hk. 2 Cent. t. 19. 1860 = Diplazium bantamense.

frondosum Wall. List p. 63 (n. 230). 1829 = Diplazium maximum vel D. polypodioides.

frondosum Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 23.85.1864 — Diplazium polypodioides. fruticosum Vell. Fl. flum. 11 t 104. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 458. 1881 — Didymochlaena truncatula.

fugax Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 53. 1905 — China merid.

fuliginosum Hk. sp. 3. 120. 1860. HB. 203 - Borneo.

A. lugubre Hk. 2 Cent. t. 3. 1860 (non Liebm. 1849).

fuliginosum Sod. Rec. 40. 1883 = Diplazium fuscum.

furcatum Thbg. Prod. Fl. Cap. 172. 1800 = A. praemorsum.

furcatum Brack. Expl. Exp. 16. 170. 1854 = A. bipinnatifidum.

furcatum J. Sm. Cat. cult. ferns 45. 1857 = A. lineatum var. inaequale.

fuscipes Bak. JoB. 1879. 304 = A. coenobiale.

fuscopubescens Hk. sp. 3. 264. 1860 = Diplazium sandwichianum.

fuscum Bak. Ann. Bot. 5. 312. 1891 = Diplazium.

Galeottii Fée, Gen. 192. 1850-52; 7 mém. 50 t. 16 f. 2 = A. monanthes.

galipanense Hier. Hedwigia 44. 195 t. 6 f. 2. 1905 — Venezuela.

Gardneri Bak. Gard. Chr. 1873. 712. HB. 485 - Ceylon, Sumatra. Khasia.

Gastonis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 70 t. 19 f. 2. 1869 — Brasilia.

Gaudichaudii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 103. 1869 = Diplazium.

Gautieri Hk. sp. 3. 88 t. 144. 1860. HB. 193. NPfl. 234 — Ins. Nossi-Bé.

Gautieri Christ in Burnat, Matér. p. fl. Alp. marit. 15. 1900 = A. fontanum gedeanum Racib. Pterid. Buit. 223. 1898 = Athyrium. [× viride.

geminaria Bory, Ess. Isles fort. 313. 1803 = Anogramma leptophylla.

gemmiferum Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 916. Mett. n. 23, HB. 207. NPfl. 239

- Africa orient, et austr. cum ins.
 A. lucidum Schlecht. 1825. Chr. 197
 (pt.) (non Forst. 1786)
 A. flexuosum Schrad. 1818. A. discolor Pappe Geppii Carr. Cat. Welw. Pl. 22. 269. 1901
 Angola. [et Raws. 1858. germanicum Weis, Pl. Crypt. Fl. Gött. 299. 1770. HB. 212. Chr. 201. NPfl. 235
 - Europa. Kashmir. Hongkong.
 Amesium Newm. 1844; Tarachia Pr. 1849; Asplenium Breynii Retz. 1779. Mett. n. 124. A. alternifolium Jacq. 1781; Scolopendrium Roth 1800; Phyllitis heterophylla Moench 1794; Asplenium trichomanes × septentrionale Aschers. 1896.

germanicum × trichomanes - Europa centr.

A. Heufleri Reichardt, Verh. zool. bot. Ges. 9, 95 t. 4, 1859. HB, 196. A. pertrichomanes > septentrionale Aschers. Syn. Mitteleur. Fl. 1, 77, 1896. Chiesbreghtii Fourn. Mex. pl. 1, 111 t. 5, 1872. HB, 492 — Mexico. (conf. A. Finckii).

gibberosum (Forst.) Mett. Novara Exp. Bot. 1. 211. 1870 — Polynesia.
Trichomanes Forst. Prod. 85. 1786; Davallia Sw. 1801. HB. 100, 470 (excl. 2); Loxoscaphe Moore 1853. Davallia glaucescens Hedw. 1803.
gibbosum Fée, Gen. 195. 1850-52 — A. semicordatum.

Gibertianum Hk. 2 Cent. t. 22. 1860; sp. 3. 199. 1860. HB. 219 — Paraguay.

A. inciso-alatum Moore 1859 (nomen).

Gilliesianum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 73. 1829 = A. Gilliesii.

Gilliesii Hk. Exot. Flora 3 ad t. 208. 1827 - Peru. Bolivia.

A. Gilliesianum Hk. et Grev. 1829. HB. 195. NPfl. 235.

Gilpinae Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 200. 1877 = A. affine var.

glaberrimum Mett. Fil. Lips. 75 t. 11 f. 1, 2. 1856 — Diplazium crenato-serratum. glandulosum Loisel. Notice 145. 1810 — Europa merid. occ. Marocco.

Polypodium Petrarchae Guérin 1804 (nomen); Asplenium DC. 1815. Mett. n. 116. HB. 197. Chr. 192. NPfl. 236. A. Vallis-clausae Requien 1813. A. pilosum Guss. 1844.

Glaziovii Bak. Fl. bras. 12. 455. 1870 = Diplazium herbaceum.

Glenniei Bak. Syn. 488. 1874 — Mexico. Arizona.

Athyrium gracile Fourn. Mex. pl. 1. 102. 1872; Asplenium Hemsl. 1885, NPfl. 241 (non Don 1825). — vide Hope: Bull. Torr. Cl. 26, 58, 1899.

glochidiatum Racib. Bull. int. Ac. Cracovie 1902. 62 - Borneo.

Godmani Bak. Ann. Bot. 5. 166 t. 11. 1891 = Diplazium.

Goeringianum Mett. Aspl. 198 n. 243 t. 6 f. 11-12. 1859 = Athyrium.

Goetzii Hier. Engl. Jahrb. 28. 343. 1900 — Africa trop.

Gourlieanum Moore, Ind. 135. 1859 (nomen) - Penang.

gracile Don, Prod. Fl. Nepal. 8. 1825 = ? Athyrium nigripes.

gracile Fée, Gen. 198. 1850-52; 7 mém. 52 t. 27 f. 1. 1857 = ? A. cuneatum.

gracile Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 22. 1858 = A. lunulatum var. . gracile Hemsl. Biol. Centr. Amer. 3. 634. 1885 = A. Glenniei.

Index Filicum, ed. 1.7.1905.

gracilescens Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 237. 1864 — Diplazium.
gracillimum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 22. 453. 1890 — N. Zealand.
gracillimum Kuhn in Engl. Hochgbfl. trop. Afr. 103. 1892 — A. Kuhnianum.
gradatum Vell. Fl. flum. 11. t. 105. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 458.

1881 = ? Diplazium denticulosum. Graeffei Luerss. Fil. Graeff. 168. 1871 = Diplazium Brackenridgei.

graminoides Sw. Fl. Ind. occ. 3. 1608. 1806 = Monogramma.

Grammitis Mett. Aspl. 181. n. 206. 1859 = Diplazium.

grammitoides Hk. Ic. pl. t. 913. 1854 = Diplazium.

Granatense Fée, Cr. vasc. Br. 1. 64. 1869 = A. neo-granatense.

grande Sw. Syn. 77. 1806 — Ins. Mariannae.

A. macrophyllum Cav. Descr. 259. 1802 (non Sw. 1801).

grande Fée, 8 mém. 82. 1857 = Athyrium achilleifolium var.

grandifolium Sw. Prod. 130. 1788 = Diplazium.

grandifrons Christ, Bull. Boiss. 6. 959. 1898 (nomen); 7. 9. 1899 — Yunnan. Gregoriae Bak. Kew Bull. 1896. 40 — Madagascar.

Grevillei Wall. List n. 1036. 1828; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 228. 1831. Mett. n. 4. HB. 191. NPfl. 234 — Tavoy. Mishmee.

Neottopteris J. Sm. 1841; Thamnopteris Moore 1857.

Griffithianum Hk. Ic. pl. t, 928. 1854. Mett. n. 12. HB. 193. NPfi. 234 — Griffithii Bak. Syn. 239. 1867 — Diplazium. [India bor. Hongkong. guatemalense Hier. Engl. Jahrb. 34. 461. 1904 — A. sessilifolium var.

Gueinzianum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 103. 1868. HB. 486 - Natal.

Guildingii Jenm. Gard. Chr. III. 15. 70. 1894 — St. Vincent.

guineense Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 232. (seors. 458). 1827 = A. africanum. gymnogrammoides Kl.; Mett. Aspl. 193. n. 234 t. 16 f. 13-14. 1859 = Athyrium. Hahnii Fourn. Mex. pl. 1. 109. 1872 = Diplazium.

Halleri DC. Fl. franc. 5. 240. 1815 = A. fontanum.

Halleri var. foresiacum Le Grand, Bull. Soc. Fr. 16. 61. 1869 = A. foresiacum. Hallii Hk. sp. 3. 202. 1860; 2 Cent. t. 30. HB. 212. NPfl. 237 — Amazonas.

Ecuador. Columbia. — A. pectinatum Moore 1859 (nomen).

Hancei Bak. Syn. ed. I. 208. 1867 = A. crinicaule.

Hancockii Maxim. Mél. Biol. 11. 868. 1883 — Formosa.

Hancockii Bak. JoB. 1885. 104 = A. formosanum.

Hanningtoni Bak. JoB. 1883. 245 = A. Sandersoni var.

Hansii Aschers. Syn. Mitteleur. Fl. 1. 78. 1896 = A. septentrionale × trichomanes.

Harovii Godr. Proc. Linn. Soc. 1. 159. 1842 = A. trichomanes.

harpeodes Kze. Linn. 18. 329. 1844 = A. lunulatum*.

Harrisii Jenm. Gard. Chr. III. 17. 68. 1895. NPfl. 235 - Jamaica.

Harrisoni Bak. JoB. 1884. 362 = Diplazium.

Hartianum Jenm. JoB. 1886. 268 = Diplazium Klotzschii.

hastatum Bory; Munby, Fl. d'Alg. 111. 1847 (nomen) = A. hemionitis.

hastatum Kl.; Kze. Linn. 23. 235, 305. 1850. Mett. n. 43. HB. 205 — Venezuela -Ecuador. — A. fragrans Hk. 1837 (non Sw. 1788); A. odoratum Moore 1859.

hastile Christ, Engl. Jahrb. 24. 108. 1897 = Diplazium.

Haussknechtii Godet et Reuter; Milde, Fil. Eur. 78. 1867. HB. 487 — Asia minor. hemionitideum Bak. JoB. 1877. 163 — Diplazium.

hemionitis L. sp. 2. 1078. 1753. HB. 194. Chr. 190. NPfl. 235 — Portugal. Algérie. Marocco. Ins. Atlantidis.

A. palmatum Lam. 1786. Mett. n. 19; Tarachia Pr. 1849.

hemionitis Lam. Fl. franç. 1. 25. 1778 = Phyllitis.

hemionitis Lour. Fl. Cochinch. 832. 1790 = Polypodium (Selliguea) sp. dub. hemionitoides Roxb. Calc. Journ. 4. 498. 1844 = Diplazium tomentosum.

Hendersoni Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. 259. 1851 — Hort. (=? A. ebenoides). Henrvi Bak. Ann. Bot. 5. 306. 1891 = Athyrium.

herbaceum Fée, 7 mém. 55 t. 22 f. 3. 1857 = A. sessilifolium.

herbaceum Bak. Syn. 492, 1874 = Diplazium.

Herbstii ht. May; Gard. Chr. III. 20, 470, 1896 - Hort.

herpetopteris Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 200. 1877 = A. affine var.

heterocarpum Wall. List n. 218. 1828 = A. cheilosorum.

heterochroum Kze. Linn. 9. 67. 1834 = A. trichomanes var.

heterodon Bl. Enum. 179. 1828 = ? A. macrophyllum.

heterogenum Wenderoth, Schr. Ges. Nat. Marburg 2. (211). 1831 -?

heterophlebium Mett.; Bak. Syn. 243. 1867 = Diplazium.

? heterophyllum Pr. Rel. Haenk. 1. 40. 1825 = A. pumilum.

heterophyllum A. Rich. Fl. N. Zél. 74. 1832 = A. flaccidum.

heteropteron Mett. Aspl. 174. n. 191. 1859 = Diplazium spinulosum.

Heufleri Reichardt, Verh. zool. bot. Ges. 9. 95 t. 4. 1859 = A. germanicum hians Mett. Aspl. 188. n. 219. 1859 = Diplazium. (× trichomanes.

Hillebrandii C. Chr. Ind. 115. 1905 - Ins. Hawaii.

A. Mannii Hill. Fl. Haw. 594. 1888 (non Hk. 1860).

Hilsenbergii Sieb. Fl. mixt. n. 316 = A. pellucidum.

hirsutum Heyne; Wall. List n. 212. 1828 = A. praemorsum.

hirtum Klf. Enum. 169. 1824 = A. pellucidum.

Hohenackerianum Kze. Bot. Zeit. 1849. 771 = Athyrium.

holophlebium Bak. JoB. 1877. 163 — Ecuador. Costa Rica.

holophyllum Bak. Ann. Bot. 5. 301. 1891 — Formosa.

holosorum Christ, Bull. Boiss. 7. 10. 1898 — Yunnan. Hongkong.

Hookerianum Wall. List n. 2682 (nomen). 1829 = A. Finlaysonianum.

Hookerianum Wall. List n. 7090 (nomen). 1829 = Diplazium bantamense.

Hookerianum Col. Tasm. Journ. 2. 169. 1844. HB. 123. NPfl. 239 - N. Zea-

land. Australia. — A. adiantoides Raoul 1844. Mett. n. 94 (non Lam. 1786). horizontale Bak. Ann. Bot. 8. 125. 1894 — Sumatra.

horridum Klf Frum 173 1894 Mett p 140 HR 911 N

horridum Klf. Enum. 173. 1824. Mett. n. 140. HB. 211. NPfl. 239 — Malesia. humile Spr. Neu. Entdeck. 3. 6. 1822 — A. pumilum. [Ins. Hawaii.

humile Bl. Enum. 185. 1828 (patria erronea) = A. adiantum nigrum.

humile Bak. Syn. ed. I. 230. 1867; Kuhn, Fil. Afr. 104. 1868 = Diplazium Huttoni Bak. Ann. Bot. 5. 311. 1891 = Diplazium.

hylophilum Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 84. 1895 = Diplazium.

hymenodes Mett. Aspl. 163. n. 169. t. 5 f. 18-19. 1859 = Diplazium semihastatum.

hymenophylloides Fée, 7 mém. t. 15 f. 4. 1857 = A. pumilum var.

hypomelas Kuhn, Fil. Afr. 104. 1868 — Fernando Po.

Davallia nigrescens Hk. 2 Cent. t. 93, 1861. HB. 101 (non Asplenium Bl. 1828); Loxoscaphe Moore 1861.

imbricatum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 165. 1829 = A. triphyllum var.

impressum Christ in C. Chr. Ind. 115. 1905 — Ins. Batjan.

A. canaliculatum Christ in Warb. Monsunia 1. 73. 1900 (non Bl. 1828). inaequale Kze. Bot. Zeit. 1848. 176 = A. lineatum var.

inaequale Cord. Bull. soc. sci. et arts Réunion 1890-91 —. 1891; Fl. Réunion 60. 1895 — A. Cordemoyi.

inaequalidens Fée, 11 mém. 34 t. 9 f. 3. 1866 — Guadeloupe. inaequilaterale Willd. sp. 5. 322. 1810 — A. unilaterale (f. Cordemoy). inaequilaterale Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 57. 1842 — A. monanthes. inaequilaterale Fée, 9 mém. 17. 1857 — Diplazium denticulosum. inaequilaterum Mett. Aspl. 166. n. 175. 1859 — Diplazium denticulosum. inciso-alatum Moore, Ind. 137. 1859 — A. Gibertianum. incisuratum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 44 t. 94 f. 1. 1872-73 — A. semicordatum var. incisum Thbg. Tr. Linn. Soc. 2. 342. 1794. HB. 217. Chr. 203. NPfl. 241 — Japonia. China. — A. Trichomanes Thbg. Fl. Jap. 334. 1874 (non L. 1753) — A. elegantulum Hk. 1850.

— A. elegantulum Hk. 1850.
incisum Opiz, Kratos 2. 17. 1826 = A. adiantum nigrum *cuneifolium.
incisum J. Sm. JoB. 4. 174. 1841 = Athyrium nigripes.
incisum ht. May; Gard. Chr. III. 15. 665. 1894 — Hort.
incurvatum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 69 t. 18 f. 1. 1869 = A. serra.
induratum Hk. 2 Cent. t. 68. 1861 = A. pellucidum var.
induratum Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 201. 1896 = Diplazium costariinsigne Bl. Enum. 188. 1828 = A. nitidum.
[canum.
insigne Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 246 (seors. 94). 1849 = A. serra.

insiticium Brack. Expl. Exp. 16. 161 t. 22 f. 2. 1854 — Ins Hawaii.

A. affine et cuneatum auctt. quoad pl. Haw. insulare Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 512. 1818 = A. lunulatum var. integerrimum Spr. Nova Acta 10. 231. 1821 = A. juglandifolium. integerrimum Wall.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 136. 1829 = A. macrophyllum. integrifolium Mett. Fil. Lips. 74 t. 12 f. 7. 1856 = Diplazium cordifolium. integrum Fée, Gen. 193. 1850-52 = A. serratum.

interjectum Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 241 — China. intermedium Pr. Del. Prag. 1. 232. 1822 = A. viride. intermedium Klf. in Sieb. Syn. Fil. exs. n. 68; Spr. Syst. 4. 84. 1827 = A. intermedium Bl. Enum. 181. 1828 = A. macrophyllum. [adiantoides. irregulare Bak. Syn. 222. 1867 — Guinea.

A. productum Mett.; Kuhn 1868.

jamaicense Jenm. JoB. 1886. 268 — Jamaica, Guatemala.

Jamesoni Hk. sp. 3. 184 t. 205. 1860. HB. 218. (Chr. 206). NPfl. 241 — Ecuador. japonicum Thbg. Fl. Jap. 334. 1784 — Diplazium. japonicum Kze. Ind. Sem. ht. Lips. 1845 — Onychium.

javanicum Bl. Enum. 175. 1828 = Diplaziopsis.

jucundum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 68 t. 17 f. 1. 1869 — Brasilia.

juglandifolium Lam. Enc. 2. 307. 1786 — Jamaica, Venezuela-Columbia.

Diplazium Cav.; Sw. 1806 — Asplenium integerrimum Spr. 1821 —

A. Kapplerianum Kze. 1848 — A. salicifolium varr. Mett. n. 40. — A. Neogranatense Fée 1857.

juglandifolium Hk. Fil. Exot. t. 100. 1859; sp. 3. 242. 1860 = Diplazium Roemerianum.

Kamchatkanum Gilbert, Fern Bull. 9. 54. 1901 — Yeso. Kamtschatka. (Athyrium sp.?)

Kapplerianum Kze. Linn. 21. 216. 1848 = A. juglandifolium.

Karstenianum KI. Bot. Zeit. 1846. 101; Linn. 20. 353. 1847. (pt.); Hier. Hedwigia 44. 194 t. 6 f. 1. 1905 — Columbia.

Katzeri A. Braun, (Ind. sem. ht. Berol.?) 1861 = Diplazium silvaticum.

Kaulfussii Schlecht. Adumbr. 29. 1825 — Ins. Hawaii.

A. protensum Klf. Enum. 167, 1824 (non Schrad, 1818).

Kaulfussii Pr. Tent. 106. 1836 = A. adiantoides.

Knudsenii Hill. Fl. Haw. 601. 1888 — Ins. Hawaii.

Klotzschii Mett. Fil. Lips. 79. 1856 = Diplazium.

Kohautianum Pr. Tent. 107. 1836 = A. lunulatum *pteropus.

Kraussii Moore, Ind. 139. 1859 (nomen); Hk. sp. 3. 147 t. 180 A. 1860. HB.
195. NPfl. 235 — Africa austr. — A. dentatum Krauss, Flora 1846. 131 (nomen); Pappe et Rawson, Syn. Fil. Afr. austr. 17. 1858 (non. L. 1753).

Kuhnianum C. Chr. Ind. 117. 1905 — Africa orient. trop.

A. gracillimum Kuhn in Engl. Hochgbfl. trop. Afr. 103. 1892 (non Col. 1890). Kunzei Mett. Fil. Lips. 74. 1856 = Diplazium pinnatifidum.

Labillardieri Kze.; Mett. Aspl. 95. n. 29 t. 4 f. 11. 1859 — Ins. Bourou.

laceratum Desv. Prod. 278. 1827 = A. praemorsum.

lacerum Schlecht. et Cham. Linn. 5. 612. 1830. Mett. n. 50 — Mexico. Tarachia Pr. 1849.

laciniatum Don, Prod. Fl. Nepal. 8. 1825. HB. 211. NPfl. 239 — India bor.
-Ceylon. Japonia. — A. caespitosum Wall. 1828; Tarachia Pr. 1849 —
Asplenium planicaule Wall. 1828. Mett. n. 158. HB. 211. NPfl. 239.
A. truncatum Don; Pr. 1836; Tarachia Pr. 1849.

lacinulatum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 870 — Brasilia.

laetum Sw. Syn. 79, 271. 1806. HB. 210. Chr. 194. NPfl. 237 — Amer. trop.
 Africa austr. Madagascar. — A. Schkuhrianum Pr. 1836. ? Mett. n. 105. —
 A. brachyotus Kze. 1836. Mett. n. 74. (Afr.).

laetum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 65 t. 70. 1809 = A. abscissum.

laetum Wall. List n. 209. 1828 = A. unilaterale.

laevigatum Done. Nouv. Ann. Mus. 3. 347. 1834 — Diplazium microphyllum. Laffanianum Bak. Gard. Chr. n. s. 17. 673. 1882 — Diplazium.

Lamotteanum Héribaud, Note 1880; Le Grand, Bull. Soc. Fr. 30. 74. 1883 — A. adiantum nigrum *cuneifolium.

lamprocaulon Fée, Gen. 197. 1850-52 = A. semicordatum var.

lanceolatum Huds. Fl. Angl. 454. 1762. Mett. n. 120. HB. 217. Chr. 203.
NPfl. 241 — Europa occ. et merid. Mediterr. Ins. Atlantidis.

Tarachia Pr. 1849; Athyrium Heufl. 1856 — Asplenium obovatum Viv. 1824; Cystopteris Pr. 1836; Athyrium Fée 1850-52.

lanceolatum Forsk, Fl. Aeg.-Arab. 185, 1775 = A. praemorsum.

lanceolatum? var. elegans Hk. JoB. 9. 342. 1857 = A. incisum.

lanceum Thbg. Fl. Jap. 333. 1784 = Diplazium.

lanciforme Fée, Gen. 192. 1850-52 = A. serratum.

laserpitiifolium Lam. Enc. 2. 310. 1786. Mett. n. 163. HB. 215. Chr. 205. NPfl. 240 — Malesia. Polynesia. Australia trop. — Tarachia Pr. 1849.

laserpitiifolium Ham.; Don, Prod. Fl. Nepal. 9, 1825 = A. bulbiferum.

laserpitiifolium Bedd. Ferns S. Ind. t. 225. 1863 et auctt. quoad pl. ind. = lasiopteris Mett. Fil. Lips. 78. 1856 = Diplazium Petersenii. [A. nitidum. lassum Raddi, Pl. Bras. 37 t. 22 bis f. 4. 1825 (err. vide laxum) = A. mu-Lastii C. Chr. Ind. 117, 1905 — Madagascar. [cronatum.

A. longisorum Bak. JoB. 1891. 4 (non Bak. 1881).

lastreoides Bak. JoB. 1888. 227 = Athyrium.

latifolium Bory, Ess. Isles fortunées 311 t. 6. 1803 = Ceterach aureum.

latifolium Don, Prod. Fl. Nepal. 8. 1825 = Diplazium maximum.

latifolium Sturm, Enum. pl. vasc. cr. chil. 28. 1858 = Athyrium.

Laurentii Bomm.; Christ, Bull. Boiss. 4. 663. 1896. Chr. 199. NPfl. 239 — Congo.

Lauterbachii Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 130. 1901 - N. Guinea.

laxum R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 151, 1810 = A. bulbiferum var.

laxum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 291. 1819 = A. mucronatum.

laxum Kuhn, Fil. Afr. 105. 1868 = Athyrium scandicinum var.

Lechleri Mett. Fil. Lechl. 1. 16 t. 2 f. 10. 1856 = Diplazium.

lepidorachis Bak. JoB. 1890. 264 = Diplazium.

lepidum Pr. Verh. Ges. Vaterl. Mus. 1836. 63 t. 3 f. 1. HB. 487. Chr. 202.
NPfl. 239 — Europa austr. Hungaria.

Tarachia Pr. 1849. Asplenium brachyphyllum Gasp. 1845.

leptochlamys Sod. Cr. vasc. quit. 200. 1893 $\,=\,$ Diplazium leptogrammoides.

leptophyllum Sw. Obs. Bot. 403. 1791 = Anogramma.

leptophyllum Lag. Anal. Cienc. 5. 155 t. 41 f. 3. 1802 — Hispania.

(an A. fontanum var.?).

leptophyllum Fée, 7 mém. 50 t. 14 f. 2. 1857 = A. monanthes.

leptophyllum Schultz in Rabenh. Krypt. Fl. 2^3 . 315. 1848 = A. ruta muraria.

lepturus J. Sm. JoB. 3. 408. 1841; Pr. Epim. 72. 1849 = A. contiguum.

leucostegioides Bak. Ann. Bot. 5. 302. 1891 - Ins. Maui (Hawaii).

Levyi Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 257. 1872 - Nicaragua.

limbatum Willd. sp. 5. 310. 1810 = Diplazium marginatum.

Linckii Kuhn, Fil. Deck. 22. 1867. HB. 487 - Africa orient. trop.

Lindbergii Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 236. 1864 = Diplazium.

Lindeni Hk. sp. 3. 185. 1860 = A. pseudo-nitidum.

lineare Pr. Tent. 108. 1836 = Pteris tripartita.

lineatum Sw. Schr. Journ. 1800². 51. 1801. HB. 202. Chr. 198 — Ins. Mascarenae.
Asplenium nodulosum Klf.; Spr. 1827. Mett. n. 31 — Darea inaequalis Willd. 1810; Caenopteris Bory 1810; Asplenium Kze. 1848 — Darea prolifera Willd. 1810 — D. violascens Bory 1833; Caenopteris Boj. 1837; Asplenium Moore 1860 — Darea bifida Bory 1833; Asplenium Pr. 1836.

 vide et A. viviparum et A. Fabianum. Conf. Cordemoy: Rév. gén. de Bot. S. 85 ff.

lineatum Wawra, Maxim. Reise 195 t. 98. 1866 = A. oligophyllum.

lineolatum Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 238. 1866 = Diplazium fraxinifolium.

linguaeforme Roxb. Calc. Journ. 4. 497. 1844 = ? Polypodium Feei.

Linza Cesati, Rend. Ac. Napoli 16. 26, 29. 1877 = Triphlebia.

Listeri C. Chr. Ind. 118. 1905 — Christmas Ins. (mare ind.).

A. centrifugale Bak. Journ. Linn. Soc. 25. 360. 1889 (non Bak. 1874). lividum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 100. 1869. HB. 486 — Venezuela. Angola.

lobatum Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 22. 1858 = A. Iunulatum.

Lobbianum Hk. 2 Cent. t. 17. 1860 = Diplazium.

lobulatum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 100'. 1869. HB. 486 — Ins. Hawaii.

lobulosum Wall. List n. 210. 1828 = Diplazium.

Loherianum Christ, Bull. Boiss. 6. 152. 1898 — Luzon.

lomariaceum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 229. 1895 = Diplazium porphyrorachis.

lonchophyllum Mett. Aspl. 161 n. 165. 1859 = Diplazium subserratum.

longicauda Hk. 2 Cent. t. 69. 1861. HB. 200. Chr. 201. NPfl. 236 — Africa trop.

longifolium Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 870 = ? A. serratum.

longifolium Don, Prod. Fl. Nepal. 7. 1825 = Diplazium lobulosum.

longipes Fée, Gen. 195. 1850-52; 7 mém. 49 t. 6 f. 3 = A. Wightianum vel A. vulcanicum.

longisorum Bak. JoB. 1881. 204 = Diplazium.

longisorum Bak. JoB. 1891. 4 = A. Lastii.

longissimum Bl. Enum. 178. 1828. Mett. n. 134. HB. 199. Chr. 197. NPfl. 236
 India bor.-Malesia. Mauritius. Juan Fernandez (t. Johow).

longissimum Bak. Ann. Bot. 5. 301. 1891 (err.) = Diplazium longisorum.

Lorentzii Hier. Engl. Jahrb. 22. 375. 1896. NPfl. 235 — Argentina.

loriceum Christ in C. Chr. Ind. 119. 1905 — Formosa. — A. Formosae Christ, Bull. Boiss. II. 4. 613, 1904 (non A. formosanum Bak. 1891).

loriforme Hk. Ic. pl. t. 926. 1854 = A. angustum.

33 t. 77. 1854) Moore 1859.

loxoscaphoides Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 354. 1887 — Africa orient. trop. lucidum Burm. Fl. Ind. Fl. Cap. Prod. 28. 1768 = ? Polystichum pungens.

lucidum Forst. Prod. 80. 1786. Mett. n. 22. Chr. 197 (pt.). NPfl. 239 — N. Zealand.
 Tasmania. — A. obtusatum var. HB. 207 — A. Lyallii (Hk. fil. Fl. N. Zeal.

lucidum Salisb. Prod. 403. 1796 = A. adiantum nigrum.

lucidum Schlecht. Adumbr. 25 t. 14. 1825 = A. gemmiferum.

ludens Bak. Journ. Linn. Soc. 19. 294. 1882 — Ins. Salomonis.

lugubre Liebm, Vid. Selsk. Skr. V. 1. 243 (seors. 91). 1849 = A. laetum.

lugubre Hk. 2 Cent. t. 3. 1860 = A. fuliginosum.

Iunulatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 52. 1801. Mett. n. 80. HB. 202. Chr. 193.
 NPfl. 237 — Trop. — (sp. collect.; typ. Africa austr.).

- -* A. erectum Bory; Willd. 1810. Mett. n. 81 A. mutilatum Klf. 1824
- A. harpeodes Kze. 1844 A. lobatum Pappe et Raws. 1858 A. pulchrum Thouars; Pr. 1836. Mett. n. 73.
- -* A. pteropus Klf. 1824. Mett. n. 77 A. stellatum Colla 1836; A. Fernandezianum Kze. 1837. Mett. n. 85 - A. Barteri Hk. 1860.
- A. tenellum Roxb. 1816 (St. Helena) A. gracile Pappe et Raws. 1858 (non Don 1825 nec Fée 1850-52); A. Pappei Moore 1859.
- A. brasiliense Raddi 1825 (non Sw. 1817); A. Raddianum Gaud. 1827.
 A. auricularium Desv. 1827.
- A. Macraei Hk. et Grev. 1831 (Ins. Hawaii). A. strictum Brack. 1854.
- A. camptorachis Kze. 1851. Mett. n. 78 (India).

(conf. Lindm. Ark. för Bot. 1. 213-218).

luzoniense Spr. Syst. 4. 85. 1827 = Diplazium proliferum.

Lyallii Moore, Ind. 143. 1859 = A. lucidum var.

Lydgatei Hill. Fl. Haw. 596. 1888 — Ins. Hawaii.

Macdonelli Bedd. JoB. 1889. 73 = Athyrium.

macilentum Kze.; Kl. Linn. 20. 351. 1847 = A. sulcatum.

Mackinnoni Hope, JoB. 1896. 124 = Athyrium.

Macraei Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 217. 1831 = A. lunulatum var.

macrocarpon Moore, Ind. 143. 1859 = Athyrium (Fée).

macrocarpum Desv. Prod. 271. 1827 = A. monanthes.

macrocarpum~Bl.; J.~Sm.~Cat.~cult.~ferns~47.~1857; Hk.~sp. 3.~222.~1860 = A thyrium.

macrochlaena Mett. Aspl. 195. n. 236 b. 1859 — Mexico. — (Athyrium sp.?).

macrodictyon Bak. JoB. 1877. 163 = Diplazium. macrodictyon Bak. Kew Bull. 1901. 144 = A. Sanderi.

macrodon Fée, 10 mém. 28. 1865 — Quito. Brasilia.

macrophlebium Bak. Syn. 485. 1874; Ic. pl. t. 1646. NPfl. 237 — Fernando Po. Kamerun.

macrophyllum Sw. Schrad. Journ. 1800². 52. 1801. HB. 209. Chr. 199. NPfl. 239
 India austr. Ceylon. Malesia. Polynesia. Ins. Comorae et Mascarenae.

Tarachia Pr. 1849 — Asplenium canaliculatum Bl. 1828; Tarachia Pr. 1849 — Asplenium Finlaysonianum Wall. 1828 (List n. 191); Tarachia Pr. 1849 — Asplenium integerrimum Wall.; Hk. et Grev. 1829 — A. platyphyllum J. Sm. 1841. Mett. n. 148 — A. oxyphyllum J. Sm. 1841. Mett. n. 152.

macrophyllum Cav. Descr. 259. 1802 = A. grande.

macrophyllum Mett. Fil. Lechl. 1. 16. 1856 = Diplazium costale.

macropterum Sod. Cr. vasc. quit. 637. 1893 = Diplazium.

macrosorum Bertero; Colla, Mem. Ac. Torino 39. 39 t. 67. 1836; Kze. Anal. 21. 1837. Mett. n. 90. HB. 206. NPfl. 237 — Juan Fernandez.

macrotis Bak. JoB. 1884. 362 = Diplazium.

Mactierii Bedd. JoB. 1888. 3 — Penang. — (HB. 193 sub A. Griffithiano). madagascariense Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 417. 1876 — Diplazium arborescens. maderense Penny; Loud. Ht. Brit. 494. 1850 — A. praemorsum.

magellanicum Klf. Enum. 175. 1824. Mett. n. 96. HB. 213. (Chr. 202), NPfl. 240 — Amer. austr. temp.

magnum Karst. Fl. Col. 1. 69 t. 34. 1859 = A. squamosum.

malabaricum Mett. Fil. Lips. 74. 1856 = Diplazium esculentum.

manilense Spr. Syst. 4. 89. 1827 = Diplazium.

Mannii Hk. 2 Cent. t. 60. 1861; HB. 221. Chr. 207. NPfl. 243 — Africa trop. Mannii Hill. Fl. Haw. 594. 1888 — A. Hillebrandii. [Madagascar.

marginale Hill. Fl. Haw. 613. 1888 = Diplazium.

[madu5usour

marginatum L. sp. 2. 1082. 1753 = Diplazium.

marginatum Wall. List n. 2209. 1829 = Diplazium polypodioides.

marinum L. sp. 2. 1081. 1753. Mett. n. 107. HB. 207. Chr. 196. NPfl. 237 — Europa occ. Ins. Atlantidis.

marinum Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 34. 1804 = A. lunulatum.

Martensii Kze. Amer. Journ. Sci. II. 6. 86. 1848 — Athyrium filix femina var. Martensii Fée, 9 mém. 16. 1857 — A. salicifolium.

Martianum C. Chr. Ind. 120. 1905 — Brasilia.

A. angustatum Kze. 1839; Mett. Aspl. 167. n. 177. 1859. HB. 217. NPfl. 241 (non Desv. 1827 nec Bl. 1828).

martinicense Willd. sp. 5. 344. 1810 = A. cuneatum.

martinicense Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 291. 1819 = A. pseudo-nitidum.

mascareinense Desv. Prod. 278. 1827 = A. praemorsum.

mascarenhense Fée, Gen. 194. 1850-52. Mett. n. 30 - Mascarenae.

mastigophyllum Fée, 8 mém. 83. 1857 = A. cirrhatum.

Mathewsii Moore, Ind. 145. 1859 = A. vomeriforme.

Matthioli Gasp. Progr. Sci. Napoli 4. 161. 1833 = A. ruta muraria.

maximum Don, Prod. Fl. Nepal. 8. 1825 = Diplazium.

Mayii ht. May; Gard. Chr. III. 15. 665. 1894; 23. 332 f. 140. 1898 — Hort. Meanum Gay, Fl. chil. 6. 500. 1853 (err.) = A. Neeanum.

medium Hk. sp. 3. 227. 1860 = Athyrium.

megalophyllum Desv. Prod. 275. 1827 = A. macrophyllum.

megaphyllum Bak. JoB. 1890. 264 = Diplazium.

meiotomum Hill. Fl. Haw. 596. 1888. NPfl. 242 - Ins. Hawaii.

melanocaulon Willd, Enum. 1072, 1809 = A. trichomanes var.

melanocaulon Bak. Svn. 240. 1867 = Diplazium.

melanochlamys Hk. sp. 3. 259. 1860 = Diplazium.

melanolenis Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 226, 625. 1879 = Athyrium filix femina var.

melanolepis Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20, 227, 1888 = A. trichomanes var. melanolepis Bak. JoB. 1890, 264 = A. tonkinense.

melanopodium Mett.; Salom. Nom. 93. 1883 = Diplazium deltoideum.

melanopus Sod, Cr. vasc. quit. 189, 1893 = Diplazium.

melanorachis C. Chr. Ind. 121. 1905. — Mexico-Costa Rica.

A. nigricans Eat. Proc. Amer. Acad. 8, 619, 1873, HB, 483 (non Kze. 1834). Melleri Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 106, 1868 = A. vagans.

membranaceum Mett.; Kuhn, Linn. 36, 103, 1869 = Diplazium.

meniscioides Sod. Cr. vasc. quit. 188. 1893 = Diplazium.

Menziesii Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 100. 1829 = A. monanthes var.

Mertensianum Kze. Bot. Zeit. 1848, 525. Mett. n. 58 - Polynesia occ.

mesosorum Mak. Bot. Mag. Tokyo 12. 120. 1898 = Athyrium.

Mettenianum Mig. Ann. Lugd. Bat. 3, 174, 1867 = Diplazium.

Mettenii Kuhn, Fil. Deck. 20, 1867, HB, 488 — Ins. Comorae, Afr. orient, trop.

Mettenii Fourn, Ann. sc. nat. V. 18, 311, 1873 = Diplazium proliferum.

mexicanum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15, 62 t. 15 f. 4, 1842 = A. fragrans. Meyenianum Pr. Tent. 106. 1836; Epim. 73. 1849 = A. pellucidum.

Meyenianum Mett. Aspl. 189. n. 222. 1859 = Diplazium.

Michauxii Spr. Syst. 4. 88. 1827 = Athyrium filix femina var.

microdonton Desv. Prod. 274, 1827 -?

microphyllum Tineo in Guss. Fl. Sic. Syn. 22. 884. 1844 = A. trichomanes. microphyllum Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 239. 1866 = Diplazium.

micropteron Bak. Syn. 488. 1874; Ic. pl. t. 1647. NPfl. 241 - Paraguay. Peru. microsorum Mak. Bot. Mag. Tokyo -. 1892 = Athyrium.

microxiphion Bak. Kew Bull. 1896. 40 — Ins. Natuna.

Mikani Pr. Del. Prag. 1. 177. 1822 = Diplazium marginatum.

Mildei Kuhn, Linn. 36. 95. 1869 = Diplazium.

millefolium Pr. Tent. 109. 1836 - Chile.

Darea? Fée 1850-52 — (prob. = A. myriophyllum).

Milnei Carr. in Seem. Fl. Vit. 353. 1873. HB. 484 - Ins. Lord Howe.

minimum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 55 t. 15 f. 1. 1842 = A. pumilum. minus Bl. Enum. 183, 1828 - Java.

miradorense Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 243 (seors. 91). 1849 = A. laetum. mixtum Roxb. Calc. Journ. 4. 499. 1844 = Diplazium silvaticum.

Moccennianum Sod. Rec. 34. 1883 = Diplazium.

Mocquerysii Christ, Bull. Boiss. II. 1. 553. 1901 — Madagascar.

modestum Maxon, Bull. Torr. Cl. 31. 657 c. fig. 1904 — Mexico.

mohillense Kuhn, Fil, Afr. 107, 1868 = Diplazium.

monanthemoides Roxb. Calc. Journ. 4. 497. 1844 = A. normale.

monanthemum Murray, Linn. Syst. Veg. ed. XIV, 933. 1784 = A. monanthes. monanthes L. Mant. 130. 1767 — Africa cum ins. Atlantidis. Amer. trop.

(Arizona-Chile). Ins. Hawaii. — A. monanthemum Murr. 1784. Mett. n. 111.

HB. 197. Chr. 193. NPfl. 236 - A. Menziesii Hk. et Grev. 1829 (Hawaii)

— A. leptophyllum Fée 1857 — A. Galeottii Fée 1850-52.

mongolicum Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 7. 161. 1883 = Athyrium.

monodon Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 247 (seors. 95). 1849 = A. sulcatum. monstrosum Kze. Linn. 23. 235, 305. 1850 = Athyrium filix femina. montanum Willd. sp. 5. 342. 1810. Mett. n. 129. HB. 213. Chr. 202. NPfl. 240

- U. S. A. orient.

Montbrisonis Fée, Gen. 198 t. 6 A. f. 3. 1850-52 — Réunion. monteverdense Hk. 2 Cent. t. 41. 1860 — A. myriophyllum.

monticolum Jenm. JoB. 1882. 326 = Diplazium.

Moorei Bak. Ann. Bot. 5. 303. 1891 - Ins. Salomonis.

Moritzii Mett. Fil. Lips. 130 t. 11 f. 4. 1856 = Diplazium esculentum.

moupinense Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 114. 1887 - Tibet.

mucronatum Pr. Del. Prag. 1. 178. 1822. Mett. n. 82. HB. 212. Chr. 195. NPfl. 239 — Brasilia.

A. laxum Raddi 1819 (non R. Br. 1810); A. lassum Raddi 1825. multicaudatum Wall. List n. 229. 1828 — Athyrium spectabile.

multicaule Wall. List n. 208. 1828 = A. normale.

multicaule Pr. Verh. Ges. Vaterl. Mus. 1836. 65 t. 3 f. 2 = A. ruta muraria. multicaule Scholtz, Enum. pl. Siles. 48. 1836 = A. adiantum nigrum *cuneifolium. multifidum Brack. Expl. Exp. 16. 171 t. 23 f. 2. 1854 = A. Shuttleworthianum. multiflorum Roxb. Calc. Journ. 4, 499. 1844 = Diplazium.

multiforme Krasser, Ann. Hofmus. Wien 15. 4 t. 1. 1900 — Africa austr. multijugum Wall. List n. 207. 1828; Mett. Aspl. 135 n. 109. 1859 — A. normale. multilineatum Hk. sp. 3. 102 t. 183. 1860 — A. remotum.

multisectum Bl. Enum. 185. 1828 = A. caudatum.

multisectum Brack. Expl. Exp. 16. 174. 1854 = Athyrium scandicinum. multisoratum Wall. List pag. 63 (n. 204). 1829 = Diplazium crenato-serratum.

murale Bernh. Schrad. Journ. 1799¹. 311 $\left\{ \begin{array}{l} \alpha = A. \text{ ruta muraria.} \\ \beta = A. \text{ germanicum.} \end{array} \right.$

musaefolium Mett. Aspl. 86. n. 3. 1859 = A. nidus var.

muticum Gilb. Amer. Botanist 4. 86. 1903 — Bermuda. Florida.

mutilatum Klf. Enum. 171. 1824 = A. lunulatum.

mutilum Mett. Aspl. 180. n. 204. 1859 = Diplazium.

myapteron Fée, 8 mém. 82. 1857 — Mexico.

myriophyllum (Sw.) Pr. Rel. Haenk. 1. 48. 1825 — Florida. Amer. trop.

Caenopteris Sw. Schrad. Journ. 1800². 60. 1801; Darea Willd. 1810. Caenopteris rhizophylla Thbg.; Sm. Pl. Ic. ined. 2 t. 50. 1790; Darea Willd. 1810; Asplenium Kze. 1834. HB. 220 (pt.). NPfl. 241. (non L. 1753 nec L. 1763). Darea membranacea Poir. 1811 — Asplenium monteverdense Hk. 1860. — (teste G. Hieronymus in litt.).

mysorense Roth, Nov. Pl. Spec. 395. 1821 = A. nitidum.

Naganumanum Mak. Bot. Mag. Tokyo —. 1892 — Diplazium.

nanum Willd. sp. 5. 323. 1810 = A. formosum var.

natunae Bak. Kew Bull. 1896. 41 — Ins. Natuna.

Necanum Kze. Anal. 22. 1837. Mett. n. 151 - Chiloe.

neglectum Karst, Fl. Col. 1. 106 t. 52, 1860 = Diplazium.

nemorale Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 417. 1876 = Diplazium arborescens var. neogranatense Fée, 7 mém. 47 t. 14 f. 1. 1857 = A. juglandifolium var. nephrodioides Bak. JoB. 1887. 170 = Athyrium.

nervosum Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 235, 1864 = Diplazium.

Nesii Christ, Nu. Giorn. bot. It. n. s. 4. 90. 1897 — China (Shen-si).

Newmani Bolle, Bonplandia 7. 106. 1859. (HB. 483) — Ins. Canarienses.

Newtoni Bak. Ann. Bot. 5. 307. 1891 = Athyrium.

nicotianaefolium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 234. 1864 = Diplazium.

nidus L. sp. 2. 1079. 1753. Mett. n. 1. HB. 190. Chr. 188. NPfl. 233 — Asia, Polynesia, Australia trop. Africa orient. cum insulis.

Neottopteris J. Sm. 1842; Thamnopteris Pr. 1849; Neottopteris vulgaris J. Sm. 1841 — Asplenium australasicum Hk. 1859. Mett. n. 2; Neottopteris J. Sm. 1857 — Asplenium ficifolium Goldm. 1843. Neottopteris musaefolia J. Sm. 1841 (nomen); Thamnopteris Pr. 1849; Asplenium Mett. n. 3. 1859 — A. Phyllitidis Don 1825. Mett. n. 6; Neottopteris J. Sm. 1841; Thamnopteris Pr. 1849.

— vide et A. pachyhyllum et A. Simonsianum; conf. Thamnopteris et Neottopteris.

Nidus Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 290. 1819; Pl. Bras. 1. 34 t. 53. 1825 — A. serratum. nigrescens Bl. Enum. 180. 1828. Mett. n. 142. ? Racib. Pterid. Buit. 217. 1898 — Ins. Moluccae. ? Java.

nigrescens Hk. fil. Tr. Linn. Soc. 20. 170. 1847 = A. anisophyllum var.

nigricans Kze. Linn. 9. 69. 1834 = A. praemorsum.

nigricans Eat. Proc. Amer. Acad. 8. 619. 1873 = A. melanorachis.

nigripes Hk. JoB. 9. 268 t. 9. 1857 = Phyllitis.

nigripes Bl.; Hk. sp. 3. 222. 1860 = Athyrium.

nigritianum Hk. 2 Cent. t. 44. 1860 = A. pedicularifolium.

nigropaleaceum A. Br. Ind. Sem. ht. Berol. 1861. 2 = Diplazium.

nigrum Lam. Fl. franç. 1. 28. 1778 = A. adiantum nigrum.

niponicum Mett. Ann. Lugd. Bat. 2, 240. 1865 = Athyrium.

nitens Sw. Syn. 264, 421. 1806. Mett. n. 147. HB. 206. HB. 239. NPfl. 239 — nitidulum Moore, Ind. 43. 1857 — Athyrium. [Ins. Mascarenae.

nitidulum Hill. Fl. Haw. 601. 1888 - Ins. Hawaii.

nitidum Sw. Syn. 84, 280. 1806. Mett. n. 162. HB. 215. Chr. 204. NPfl. 240 Ind. bor.-Malesia.

Tarachia Pr. 1849 — Asplenium insigne Bl. 1828; Tarachia Pr. 1849. nodosum L. sp. ed. II. 2. 1539. 1763 — Danaea.

nodosum Lour. Fl. Cochinch. 2. 832. 1790 — Cochinchina.

nodulosum Klf.; Spr. Syst. 4. 83. 1827 = A. lineatum.

normale Don, Prod. Fl. Nepal. 7. 1825. HB. 197. Chr. XII. NPfl. 236 — China austr.-India bor.-Ceylon. Celebes. Hawaii.

A. multijugum Wall. 1828. Mett. n. 109 — A. opacum Kze. 1851. Mett.

n. 108 — A. pavonicum Brack. 1854 (Hawaii).

notabile Fée, 10 mém. 27 t. 36 f. 1. 1865 = A. lineatum.

novae-caledoniae Hk. Ic. pl. t. 911. 1854. HB. 223. Chr. 207. NPfl. 243 — N. Caledonia.

novum Sadl. Descr. pl. epiph. Hung. 8. 1820=A. adiantum nigrum *cuneinubilum Moore, Ind. 150. 1859=A. anisophyllum var. [folium.

obesum Bak. Syn. 209. 1867. NPfl. 239 - Guatemala.

obliquum Forst. Prod. 80. 1786 = A. obtusatum*.

obliquum Wall. List n. 2217. 1829 — Mauritius.

oblongatum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 97. 1869. HB. 484 — Panama. oblongifolium Col. Tasm. Journ. 2. 171. 1845 — A. obtusatum *obliquum.

```
obovatum Viv. Fl. Lib. 68. 1824 = A. lanceolatum var.
obovatum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 971. 1904 = A. obversum.
obscurum Bl. Enum. 181. 1828 — Java. — A. serraeforme Mett. n. 75
    1859. (HB. 210).
obtusatum Forst. Prod. 80. 1786. Mett. n. 20. HB. 207 (excl. y). Chr. 197.
  NPfl. 238 — Australia. N. Zealand. Ins. antarct. Chile austr. Tristan d'Acunha.
    - A. chondrophyllum Bert.; Colla 1836 (Juan Fernandez).
    -* A. obliquum Forst. 1786. Mett. n. 21. Chr. 197 - A. crassum
    Thouars 1804 (Tristan d'Acunha) — A. scleropium Hombr. et Jacq. 1852.
    - A. sphenoides Kze. 1834 (Chile).
obtusifolium L. sp. 2. 1080. 1753. Mett. n. 38. HB. 202. Chr. 195. NPfl. 237
    - Amer. trop. - A. aquaticum Kl. 1847 - A. riparium Liebm. 1849.
obtusilobum Desv. Berl. Mag. 5. 323. 1811 = A. cuneatum.
obtusilobum Hk. Ic. pl. t. 1000. 1854 = A. oceanicum.
obtusissimum Fée, Gen. 197. 1850-52 = A. monanthes.
obtusum Kit.; Willd. sp. 5. 341, 1810 = A. adiantum nigrum.
obtusum Mett. Fil. Lips. 78. 1856 = Diplazium Wageneri.
obtusum Mett. Fil. Lechl. 17. 1856; Aspl. 187 n. 217 = Diplazium expansum.
obtusum (Desv.) Kuhn, Fil. Afr. 109. 1868 — Mauritius.
    Darea Desv. Berl. Mag. 5. 323, 1811. (an A. affine?).
obversum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 260. 1905 — Costa Rica.
    A. obovatum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 971. 1904 (non Viv. 1824).
ocanniense Karst. Fl. Col. 1. 173 t. 86. 1861 — Columbia.
oceanicum C. Chr. Ind. 124. 1905 — Polynesia. Celebes.
    A. obtusilobum Hk. Ic. pl. t. 1000. 1854. HB 221 (non Desv. 1811).
ochraceum Sod. Cr. vasc. guit. 207. 1893 = Diplazium fuscum.
odontites R. Br. Prod. Fl. Nov. Holl. 151. 1810 = A. flaccidum.
odontophyllum Wall. List n. 2216. 1829 = A. formosum.
odoratum Moore, Ind. 151. 1859 = A. hastatum.
Oldhami Hance, Ann. sc. nat. V. 5. 256. 1866 - Formosa.
oligolepidum C. Chr. Ind. 124. 1905 - N. Caledonia.
     A. subnudum Bak. Syn. 483. 1874 (non Karst. 1865).
oligophlebium Bak. Gard. Chr. n. s. 14. 494. 1880 — Japan.
oligophyllum Klf. Enum. 166, 1824. Mett. n. 28. HB. 201. Chr. 198 - Bra-
   silia. Columbia. Ecuador. Madagascar.
    A. Escragnollei Fée 1869 — A. camptocarpum Fée 1869.
oligophyllum Luerss. Fil. Graeff. 152. 1871 = ? A. sumatranum.
 Onopteris L. sp. 2. 1081. 1753 = A. adiantum nigrum*.
onustum Christ, Prim. Fl. costaric. 3. 24. 1901 — Costa Rica.
oosorum Bak. JoB. 1876. 343 = Athyrium.
 opacum Kze. Linn. 24. 261. 1851 = A. normale.
 orientale Bernh. Schrad. Journ. 1801. 17. 1802 = Blechnum.
 ornatum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 22. 452. 1890 — N. Zealand.
 oronpouchense Prestoe; Jenm. Gard. Chr. III. 18. 388. 1895 — Trinidad.
Otites Link, Hort. Berol. 2. 60. 1833 = A. pulchellum var.
 otophorum Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 175. 1867 = Diplazium.
 Ottonis Hk. sp. 3. 243. 1860 = Diplazium.
 ovalescens Fée, Cr. vasc. Br. 1. 72 t. 18 f. 2. 1869 = A. pseudo-nitidum var.
 ovatum Wall. List n. 195. 1828 = Syngramma alismifolia.
```

oxyphyllum Wall. List n. 223. 1828 = A. pellucidum.

oxyphyllum J. Sm. JoB. **3**. 408. 1841; Kze. Bot. Zeit. **1846**. 441 = A. macrooxyphyllum Hk. sp. **3**. 221. 1860 = Athyrium drepanopterum. [phyllum. pachyphyllum Kze. Bot. Zeit. 1848. 146. Mett. n. 7 — Java.

Thamnopteris Pr. 1849; Neottopteris Fée 1850-52. — (A. nidus*).

pachysorum Bak. JoB. 1891. 4. NPfl. 236 — Madagascar.

paleaceum R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 150. 1810. HB. 208 — Australia. Tahiti. pallidum Bl. Enum. 177. 1828 — Diplazium.

palmatifidum Moore, Ind. 151. 1859 (nomen) — Mauritius.

palmatum Lam. Enc. 2. 302. 1786 = A. hemionitis.

paludosum Moore, Ind. 152. 1859 = Athyrium nigripes.

Pappei Moore, Ind. 152. 1859 = A. lunulatum var.

paradoxum Bl. Enum. 179. 1828. HB. 209 — Penang. Sumatra. Java.

Tarachia Pr. 1849. Asplenium zamioides Hk. 1860.

parallelum Wall. List n. 228. 1828 (nomen) = Diplazium sorzogonense.

parallelum Bak. Syn. 486. 1874 — Ins. Hawaii. — A. bipinnatum Hill. 1888. partitum (Kl.) C. Chr. Ind. 125. 1905 — Amer. trop. (Venezuela-Ecuador).

A. flabellulatum β partitum Kl. Linn. 20. 357. 1847 (non A. flabellulatum Kze. 1834); A. radicans var. partita Hier. Engl. Jahrb. 34. 464. 1904; A. flagelliferum Fée 1857; A. rhizophorum var. tripinnatum Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 229. 1864 — A. radicans Sw. Syn. 84. 1806 (non L. 1759); A. flabellulatum α dentatum Kl. Linn. 20. 357. 1847. — (teste G. Hieronymus in litt.).

parvulum Wall. List. n. 2207. 1829 = A. varians.

parvulum Hk. Ic. pl. t. 222. 1840 = A. trilobum.

parvulum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 60 t. 15 f. 3. 1842 = A. resiliens. patens Klf. Enum. 175. 1824 — Ins. Hawaii.

Diplazium Pr. 1836; Athyrium Milde 1870. (an Diplazium sp.?).

pavonicum Brack. Expl. Exp. 16. 150 t. 20 f. 1. 1854 = A. normale.

Pearcei Bak. Syn. 483. 1874 - Peru.

Pechuëllii O. Ktze. Flora 1880. 303 = A. trichomanes.

pectinatum Wall. List n. 231. 1828 = Athyrium filix femina*.

pectinatum Moore, Ind. 152. 1859 = A. Hallii.

pedatum Salom. Nom. 97. 1883 = Diplazium.

pedicularifolium St. Hil. Voy. Dist. Diam. 1. 380. 1833 — Brasilia, Guinea.

A. nigritianum Hk. 1860. HB. 215; Athyrium J. Sm. 1875.

Pekinense Hance, JoB. 1867. 262 = A. Sarelii var.

pellucidum Lam. Enc. 2. 305. 1786 (excl. β). Mett. n. 135 — Malesia-Polynesia. Madagascar. Mascarenae. Sechellae.

A. hirtum Klf. 1824. HB. 205. Chr. 196. NPfl. 236 — A. induratum Hk.
 1861 — A. stenopteris Kze. 1848. Mett. n. 136.

pellucidum β Lam. Enc. 2. 305. 1786 = A. abscissum.

? penangianum Wall. List n. 196. 1828 = Blechnum Finlaysonianum.

pendulum Fée, Gen. 196. 1850-52 = A. lunulatum *harpeodes.

Perkinsi Jenm. Gard. Chr. III. 19. 8. 1896 — Guiana.

persicifolium J. Sm. JoB. 3. 408. 1841; Mett. Aspl. 97. n. 32. 1859. HB. 202
 Ins. Philipp. Celebes.

persicifolium Bedd. Ferus S. Ind. t. 127. 1863 = A. Zenkerianum.

persicifolium var. atrovirens Hk. sp. 3. 109. 1860 = A. atrovirens.

peruvianum Desv. Prod. 271. 1827 - Peru.

Petersenii Kze. Anal. 24, 1837 = Diplazium.

```
petiolare Ces. Rend. Acad. Napoli 16. 26. 1877 = Diplazium.
petiolulatum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 110. 1868. (HB. 486) — Réunion.
Petrarchae DC. Fl. franc. 5. 238. 1815 = A. glandulosum.
Phyllitidis Don, Prod. Fl. Nepal. 7. 1825 = A. nidus var.
physosorum Sieb. Fl. Mixt. n. 268 = Athyrium umbrosum* australe.
pilosum Guss. Fl. Sic. Syn. 2<sup>2</sup>. 661. 1844 = A. glandulosum.
pimpinellifolium Fée et Schaffn.; Fée, 7 mém. 52 t. 25 f. 5. 1857 = A. semi-
pinnatifido-pinnatum Hk. sp. 3. 238. 1860 = Diplazium.
                                                                 cordatum.
pinnatifidum Nutt. Gen. 2. 251. 1818. Mett. n. 91. HB. 194. Chr. 190 —
    U. S. A. atlant. - Scolopendrium Diels 1899. NPfl. 231.
planicaule Wall. List n. 189, 1828 = A. laciniatum var.
planicaule Lowe, Ferns 5. t. 10. 1858 = A. fragrans.
                                                    _ Diplazium plantagi-
plantagineum L. sp. ed. II. 2. 1537. 1763
plantaginifolium L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1323. 1759
                                                       nifolium.
platybasis Kze.; Mett. Aspl. 155. n. 154. 1859. HB. 206. NPfl. 239 — St. Helena.
    A. firmum Fée 1850-52 (non Kze. 1845).
platychlamys Fée, 7 mém. 48 t. 14 f. 3. 1857 = A. abscissum.
platyneuron (L.) Oakes; Eat. Ferns N. Am. 1. 24. 1878. NPfl. 236 — U. S. A.
  Jamaica. Africa austr. — Acrostichum L. sp. 2. 1069. 1753; Asplenium
    ebeneum Ait. 1789. Mett. n. 110. HB. 198. Chr. 193. A. polypodioides
    Sw. 1801. A. trichomanoides Michx. 1803.
platyphyllum J. Sm. JoB. 3. 408. 1841; Mett. Aspl. 153 n. 148. 1859 = A. macro-
platyphyllum Bak. JoB. 1890. 264 = Diplazium stenochlamys.
                                                                 phyllum.
plumbeum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1089. 1904 — Costa Rica.
plumosum Bory; Willd. sp. 5. 323. 1810 = A. pellucidum.
Poeppigii Pr. Tent. 106 t. 3 f. 21. 1836 = A. serra.
Poiretianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 321 t. 13, 1827 = Athyrium scandicinum.
polyanthes Sol.; Forst. Prod. 93. 1786 (nomen); Bak. Syn. 492. 1874 = Diplazium.
polydactylon Webb in Hk. Niger Fl. 193. 1849 = Actiniopteris australis.
polymeris Moore, Ind. 154. 1859 = A. polyphyllum.
polymorphum Wall. List n. 230. 1828 = Diplazium maximum.
polymorphum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 56 t. 15 f. 2. 1842 = A. abscissum.
polymorphum Mett. Aspl. 192. n. 229. 1859 = ? Athyrium Fieldingianum.
polyodon Forst. Prod. 80. 1786 = A. adiantoides var.
polyodon Wall. List pag. 63. 1829 = A. protensum.
polyphyllum Bert. Nov. Comment. Bonon. 4, 443, 1840 — Guatemala.
    A. polymeris Moore 1859.
polyphyllum Pr. Tent. 108. 1836 (nomen); Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I.
  462. 1843 = A. acuminatum.
polypodioides Sw. Schrad. Journ. 1800<sup>2</sup>. 53. 1801 = A. platyneuron.
polypodioides Mett. Fil. Lips. 78. 1856 = Diplazium.
Polypodium Bory ap. Willd. sp. 5. 322. 1810 (syn.); Desv. Prod. 273, 1827 = A.
polyrhizon Bak. Syn. 490. 1874 = Diplazium japonicum var.
polystichoides Bl.; Mett. Aspl. 160. 1859 = A. nitidum.
Poolii Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 416. 1876; Ic. pl. t. 1645. Chr. 201. NPfl. 236 —
porphyrocaulon Bl. Enum. 182. 1828 = A. unilaterale.
                                                              Madagascar.
porphyrorachis Bak. JoB. 1879. 40 = Diplazium.
porrectum Wall. List n. 204. 1828 = Diplazium crenato-serratum.
porrectum Wall. List n. 224. 1828 = A. protensum.
Powellii Bak. Syn. 224. 1867 = A. Shuttleworthianum*.
```

praemorsum Sw. Prod. 130. 1788. Chr. 204. NPfl. 240 — Trop. et Subtrop.
A. adiantoides Lam. 1786 (non supra). A. furcatum Thbg. 1800. Mett. n.
161. HB. 214, 487; Tarachia Pr. 1849; Asplenium canariense Willd. 1810 (Ins. Atlant.) — ? Acrostichum filare Forsk. 1775.

Preismanni Aschers, et Luerss. Verh. Bot. Ver. Brand. 37. XLVI. 1896 = A. ruta muraria × trichomanes.

Prenticei Bail. Tr. Linn. Soc. N. S. Wales 4. 37. 1880 = Diplazium pallidum. Prescottianum Ces. Atti Ac. Napoli 78. 21. 1876 = Diplazium porphyrorachis. Preslii Ettingsh. Farnkr. 148 t. 97 f. 3. 1865 — Asia (— (Diplazium sp. dub.). Pringlei Day. Gard. and For. 4. 449 f. 71. 1891 — Mexico.

prionites Kze. Linn. 10. 511. 1836. Mett. n. 24. HB. 204 — Africa austr. Ins. Mascarenae. — A. Dufourii Fée 1865.

prionurus J. Sm. JoB. 3. 408. 1841; Mett. Aspl. 97. n. 33. 1859. HB. 202 — Ins. Philipp.

procerum Bernh. Schrift. Akad. Erf. 1802. 17 t. 1 f. 1 = Blechnum capense. 7 procerum Wall. List n. 2203. 1829 = Athyrium.

productum Pr. Rel. Haenk. 1. 42 t. 8 f. 1. 1825 = A. tenerum.

productum Lowe, Tr. Cambr. Phil. Soc. 6. 524. 1838 = A. adiantum nigrum. productum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 112. 1868 = A. irregulare.

progrediens Fée, 8 mém. 81. 1857 = A. serra.

projectum Kze. Linn. 9. 68. 1834. Mett. n. 86. HB. 194. Chr. 192. NPfl. 235 — Peru.
 proliferum Lam. Enc. 2. 307. 1786 — Diplazium.

proliferum Sw. Prod. 129. 1788 = Fadyenia Fadyenii.

proliferum Wall. List n. 202. 1828 = Diplazium esculentum.

proliferum Hk. sp. 3. 239, 1860 = Diplazium silvaticum var.

prolixum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 870 = A. sulcatum.

prolongatum Hk. 2 Cent. t. 42. 1860 = A. achilleifolium.

protensum Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 916. Mett. n. 137. HB. 211. Chr. 195.
 NPfl. 237 — Afr. trop. et austr. Ins. Mascarenae.

protensum Klf. Enum. 167. 1824 = A. Kaulfussii.

pseudo-falcatum Hill. Fl. Haw. 597. 1888 — Ins. Hawaii.

pseudo-nitidum Raddi, Pl. Bras. 1. 39 t. 55. 1825. Mett. n. 93. HB. 217.
Chr. 205. NPfl. 241 — Brasilia. Venezuela-Ecuador. — A. martinicense Raddi
1819 (non Willd. 1810) — A. Lindeni Hk. 1860 — A. ovalescens Fée 1869.

psilopteron Salom. Nom. 99. 1883 = Diplazium.

pteridis (Bory) Kuhn, Fil. Afr. 113. 1868 - Mauritius.

Darea Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 52. 1833.

pteridoides Bak. JoB. 1873. 17; Ic. pl. t. 1649. HB. 488. NPfl. 243 -- Ins. pterophorum Pr. Tent. 107. 1836 = A. alatum. [Lord Howe. pteropus Klf. Enum. 170. 1824 = A. lunulatum*.

puberulum Wall. List n. 2212. 1829 = Diplazium esculentum.

pubescens Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. 262. 1851 — Athyrium decurtatum. pubescens Mett. Fil. Lips. 78 t. 11 f. 3. 1856 — Diplazium esculentum. pubigerum Mett.; Salom. Nom. 98. 1883 — Diplazium.

pulchellum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 291. 1819; Pl. Bras. 1. 37 t. 52 f. 2.
 1825. Mett. n. 83. HB. 210. NPfl. 237 — Brasilia. Columbia-Peru. Afr. orient.

trop. — A. Serronii Glaz. 1869 — A. otites Link 1833. NPfl. 237. pulchellum Wall. List n. 214. 1828 — A. nitidum.

pulchrum Thouars; Pr. Tent. 108. 1836 (Wall. List n. 2211) = A. lunulatum pulchrum Loud. Hort. Brit. 494. 1850 — Jamaica. [*erectum.

pulicosum Hk. sp. 3. 262. 1860 = Diplazium.

Pullingeri Bak. Gard. Chr. n. s. 4. 484. 1875 = Diplazium.

Pululahnae Sod. Rec. 33. 1883; Cr. vasc. quit. 154. 1893 — Ecuador.

pumilum Sw. Prod. 129. 1788. Mett. n. 92. HB. 212 — Ind. occ. Mexico-Columbia. Africa orient. trop. India bor. Tonkin.

Tarachia Pr. 1849. Asplenium anthriscifolium Lam. 1788. A. humile Spr. 1822. A. mininum Mart. et Gal. 1842 — A. Schimperianum Hochst.; Fée 1850-52. A. hymenophylloides Fée 1857. A. tenerrimum Hochst. (Afr.).

pumilum Dav. Bull. Torr. Cl. 15. 226. 1888 = A. chihuahuense.

punctatum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 114. 1868 = A. vagans.

puncticaule Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 240. 1866 = Athyrium macrocarpum. purdieanoides Karst. Fl. Col. 1. 65. t. 32. 1859 = A. Purdieanum.

Purdieanum Hk. Ic. pl. t. 938. 1854. Mett. n. 150. HB. 245 — Venezuela-Peru. Hemidictyum Moore 1857; Asplenidictyum J. Sm. 1875.

purpurascens Mett.; Kuhn, Linn. 36. 102. 1869. HB. 486 — Ecuador. pusillum Bl. Enum. 183. 1828 — Java.

Tarachia Pr. 1849. Asplenium confluens Kze. 1848. ? HB. 490. pycnocarpon Spr. Anleit. 3. 112. 1804 — Athyrium angustifolium. pycnophyllum Moore, Ind. 159. 1859 — Mexico.

A. coriaceum Fée, Gen. 193. 1850-52; 7 mém. 46 t. 15 f. 1. (non Desv. 1827). pygmaeum Hk. sp. 3. 147 t. 180 B. 1860 = A. affine stat. juv. pygmaeum Boj. Hort. Maur. 395. 1837 = ? A. stoloniferum. pygmeum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1323. 1759 — Jamaica.

(f. Moore = A. ruta muraria).

pyramidatum Desv. Prod. 271. 1827 — ? Tristan d'Acunha.

pyramidatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 249. (seors. 97). 1849 = A. sulcatum. quitense Hk. 2 Cent. t. 20. 1860. HB. 196 — Ecuador.

rachirhizon Raddi, Pl. bras. 1. 39 t. 56. 1825 = A. uniseriale.

Raddianum Gaud, Freyc. Voy. Bot. 316. 1827 = A. lunulatum var.

Raddii Fée, Gen. 190. 1850-52 = A. serratum.

radiatum Sw. Schrad. Journ. 1800^2 . 50. 1801 = Actiniopteris australis.

radicans L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1323, 1759 - Amer. trop.

A. rhizophyllum L. 1763 (non 1753); A. rhizophorum L. 1764. HB. 204 (pt.). Chr. 196 (pt.). NPfl. 236 — A. alloeopteron Kze. 1847 — A. cyrtopteron Kze. 1850; A. flabellulatum a Mett. n. 99. 1859 — (teste G. Hieronymus in litt.).

radicans Sw. Syn. 84, 1806 = A. partitum var.

radicans Schkuhr, Kr. Gew. 1. 70 t. 76. 1809 = Diplazium sp. dub. (arboreum?). radicans Pritch. List of St. Helena Pl. 6. 1836 = A. lunulatum var. tenellum. radicans Bak. Syn. 241. 1867 = Diplaziuum ambiguum et sp. plur.

ramosum Spr.; Bernh. Schrad. Journ. 1801¹. 2. 1802 — Diplazium sp. dub. ramosum Poir. Enc. Suppl. 2. 515. 1811 — Didymochlaena truncatula.

Raouli Mett. Aspl. 118 n. 73 b. 1859 = A. Hookerianum.

Rawsoni Bak. JoB. 1872. 362. HB. 487 - Africa austr.

reclinatum Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. 260. 1851 = A. lunulatum var. tenellum. recognitum Kze. Linn. 22. 577. 1849 = A. sulcatum.

recurvatum Don, Prod. Fl. Nepal. 7. 1825 - Nepal.

reflexum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 48. 1833 = A. lunulatum.

reflexum Sod. Cr. vasc. quit. 205. 1893 = Diplazium angulosum.

refractum Moore, Ferns Gr. Br. Nat. Print. t. 35 A. 1857 = A. fontanum var.

regulare Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 67; Lindm. Ark. för Bot. 1. 219 t. 10 f. 5. 1903 — Brasilia.

Reicheliae Dörfl. et Aschers. Verh. bot. Ver. Brand. 37. XLVII. 1896 = A. ruta muraria × trichomanes.

remotum Moore, Ind. 160, 1859 - Polynesia. N. Guinea. Celebes.

A. distans Brack. Expl. Exp. 16. 155, 1854 (non Don 1825 nec Fée 1850-52);

A. multilineatum Hk. sp. 3. 102 t. 183. 1860. HB. 190. Chr. 200. NPfl. 236. repandulum Kze. Linn. 9. 65. 1834 = A. obtusifolium.

repandum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 114. 1868. HB. 482 — Guinea.

repens Hk, 2 Cent. t. 31. 1860; HB. 219 - Ecuador.

repens Döll, Mannh. Jahresber. 1861 -. = Athyrium Schimperi.

repente Desv. Prod. 271. 1827 - Réunion.

resectum Sm. Icon. ined. 3. t. 72. 1791 = A. unilaterale.

resiliens Kze. Linn. 18. 331. 1844 - Mexico. U. S. A. merid. Jamaica.

A. parvulum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 61 t. 13 f. 3. 1842. NPfl. 236 (non Hk. 1840); A. trichomanoides Kze. 1848. Mett. n. 113 (non alior.). reticulatum Wall. List n. 188. 1828 = Diplaziopsis javanica.

reticulatum Roxb. Calc. Journ. 4. 497, 1844 — Polypodium scolopendrinum. retortum Klf. Enum. 171, 1824 — A. mucronatum.

retusum Poir. Enc. Suppl. 2. 503. 1811 - Réunion.

Reuteri Milde, Bot. Zeit. 1867. 148.; Fil. Eur. 62. 1867 — Cilicia.

rhaeticum Brügger, Naturg. Beitr. Chur 47, 1874 = Athyrium alpestre.

rhizophorum L. Gen. pl. ed. VI. 2. emendat. 1764 = A. radicans.

rhizophorum Schkuhr, Kr. Gew. 1. t. 76. 1809 = Diplazium sp. dub. (arboreum?).

rhizophyllum L. sp. ed. I. 2. 1078. 1753; ed. II. 2. 1536 = Camptosorus.

rhizophyllum L. sp. ed. II. 2. 1540. 1763 = A. radicans.

rhizophyllum Kze. Linn. 9. 71. 1834 = A. myriophyllum.

rhoifolium Mett. Aspl. 178. n. 199. 1859 = Diplazium.

rhomboidale Desv. Prod. 272, 1827. (Plum. t. 65) - St. Domingo.

rhomboideum Brack. Expl. Exp. 16. 156 t. 21 f. 2. 1854 = A. fragile.

Richardi Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. 35. 1854. HB. 222 - N. Zealand.

Riedelianum Bong.; Kuhn, Linn. 36. 102. 1869 = Diplazium.

rigidum Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 68 = A. sulcatum.

riparium Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 244 (seors. 92). 1849 = A. obtusifolium.

riparium Brack. Expl. Exp. 16. 162. 1854 = A. laserpitiifolium.

rivale Spruce; Bak. Syn. 244. 1867 = Diplazium.

Robinsonii F. Muell. JoB. 1884. 289 — Ins. Norfolk.

robustum Bl. Enum. 189. 1828 = A. laserpitiifolium.

Roemerianum Kze. Linn. 9. 62. 1834 = Diplazium.

rotundatum Klf.; Holl, Flora 1830. 374 = A. lanceolatum.

rotundifolium (Pr.) Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 23. 73. 1864 - N. Zealand.

rubinum Dav. Bot. Gaz. 19. 391. 1894 — Mexico. [Tarachia Pr. hb.

Ruizianum Kl. Linn. 20. 354. 1847 = A. abscissum.

rupicola Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 531 t. 5. 1899 = Athyrium. rusciforme «Wall.»; Salom. Nom. 101. 1883 — Himalaya.

Ruta Wall. List n. 233, 1828 = A. varians.

rutaceum (Willd.) Mett. Aspl. 129 n. 98. 1859. HB. 220. NPfl. 241 — Venezuela-Ecuador. Galapagos. ? Jamaica.

Aspidium Willd. sp. 5. 266. 1810; Athyrium Pr. 1836.

rutaefolium Kze. Linn. 10. 521. 1836 = A. achilleifolium.

Index Filicum, ed. 20.8.1905.

ruta muraria L. sp. 2. 1081. 1753. Mett. n. 126. HB. 213. Chr. 202. NPfl. 240 — Europa. Asia septentr.-Himalaya. U. S. A. orient.

Acrostichum Lam.; Phyllitis Moench 1794; Scolopendrium Roth 1800; Amesium Newm. 1844; Tarachia Pr. 1849.

ruta muraria Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 20. 1858 = A. Rawsoni. ruta muraria × septentrionale Murbeck, Bot. Centralbl. 31. 322. 1887 (nomen); Lunds Univ. Årsskr. 276. 36 t. 2. 1892 — Suecia (Upsala).

A. Murbeckii Dörfl. 1895; A. septentrionale × ruta muraria Aschers. 1896. ruta muraria × trichomanes C. Chr. Ind. 130. 1905 — Europa centr.

A. Preismanni Aschers. et Luerss. Verh. bot. Ver. Braud. 37. XLVI. 1896; A. trichomanes × ruta muraria Aschers. l. c. — A. Reicheliae Dörfl. et Aschers. l. c.

ruwenzoriense Bak. Kew Bull. 1901. 137 - Uganda.

salicifolium L. sp. 2. 1080. 1753. Mett. n. 40 (excl. varr.). HB. 200. Chr. 200.
NPfl. 236 — Amer. trop.

salicinum J. Sm. JoB. 3. 408. 1841 = A. persicifolium.

salignum Bl. Enum. 175. 1828. (? HB. 199 pt.). ? NPfl. 236 — Java.

salignum Mett. Fil. Lips. 72 t. 7. 1856 = ? A. Zenkerianum vel A. Carruthersii. salignum Hk. Bak. Syn. 199. 1867 (pt.). ? NPfl. 236 = A. diversifolium.

salignum Carr. in Seem. Fl. Vit. 354. 1873 = A. Carruthersii.

sambucifolium Ettingsh. Farnkr. 145 t. 95 f. 7, 9. 1865 = Diplazium rhoi-Sammatii Kuhn, v. Deck. Reis. 3³. Bot. 34. 1879 = Diplazium. [folium. Sampsoni Hance, Ann. sc. nat. V. 5. 257. 1866. (HB. 223) — China.

Sancti-Christofori Christ in Schum. et. Laut. Fl. deut. Südsee 128. 1901 — Sanderi C. Chr. Ind. 130. 1905 — Columbia. [N. Guinea. Ins. Salomonis.

A. macrodictyon Bak. Kew Bull. 1901. 144 (non Bak. 1877); Arcasplenium grande Moore msc.

Sandersoni Hk. sp. 3. 147 t. 179. 1860. HB. 196. NPfl. 235 — Africa orient. trop. et austr. cum ins. — A. Hanningtoni Bak. 1883. (conf. A. Dregeanum). sandwichense (Pr.) Milde, Bot. Zeit. 1870. 353; Hill. Fl. Haw. 610. 1888 — Ins. Hawaii. — Diplazium Pr. 1836 (nomen); Epim. 85. 1849.

Sandwichianum Hk. sp. 3. 225. 1860 = Diplazium.

sanguinolentum Kze.; Mett. Aspl. 98 n. 35 t. 4 f. 10. 1859 = A. anisophyllum*. Sarelii Hk. in Blakiston, Yang-tsze 363, 364. 1862 — Japonia, China. Himalaya.

A. Saulii Bak. 1874. HB. ed. II. 216. Chr. 203. NPfl. 240 (err. t. A. Gepp in litt.); A. Blakistoni Bak. 1867. HB. ed. I. 216 — A. Pekinense Hance 1867. HB. ed. II. 213; A. sepulchrale Hk. 1867. HB. ed. I. 213.

sarmentosum Willd. sp. 5. 316. 1810 = A. obtusatum.

Saulii Bak. Syn. ed. II. 216. 1874 = A. Sarelii.

Saulii var. latius Christ, Nu. Giorn. bot. It. n. s. 4. 89. 1897 = A. woodsioides. saxatile Salisb. Prod. 403. 1796 = A. trichomanes.

scandens J. Sm. JoB. 3. 408. 1841. (nomen); Mett. Aspl. 108 n. 57. 1859. HB. 224. Chr. 207 — Ins. Philipp. N. Guinea. Fiji. — Darea Fée 1850-52. scandens Houlst. et Moore Gard. Mag. Bot. 3. 260. 1851 — A. Veitchianum. scandicinum Klf. Enum. 177. 1824. Mett. n. 71. HB. 217 — Jamaica. Brasilia.

A. adiantoides Raddi 1819 (non Lam. 1786).

scandicinum Hk. sp. 3. 183 t. 204. 1860 = A. divergens.

scandicinum Heller, Minn. bot. St. 1. 775. 1897 — Athyrium. Schaffneri Fourn. Mex. pl. 1. 110. 1872 — Diplazium Feei.

Schiedei Mett. Aspl. 165. n. 174. 1859 = Diplazium denticulosum.

Schimperi A. Br. in Schweinf. Beitr. 1. 224. 1867 = Athyrium.

Schimperi J. Sm. Hist. Fil. 320. 1875 = A. theciferum *concinnum.

Schimperianum Hochst.; Fée, Gen. 191. 1850-52 = A. pumilum var.

schizodon Moore, Gard. Chr. 1871. 1004 f. 223 = A. Vieillardii var.

schizophyllum C. Chr. Ind. 131. 1905 — Ins. Hawaii. — A. dissectum Brack. Expl. Exp. 16. 170 t. 24. 1854. HB. 214. NPfl. 240 (non Sw. 1788).

Schkuhrianum Pr. Tent. 107. 1836 = A. laetum.

Schkuhrii Mett. Aspl. 182. n. 208. 1859 = Diplazium silvaticum.

Schkuhrii Hk. sp. 3. 251, 1860; Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 238, 1866 = Diplazium japonicum.

Schkuhrii Thwait, Enum. pl. Zeyl. 385. 1864; Bak. Syn. 491. 1874 = Diplazium Schomburgkianum Kl. Linn. 20. 350. 1847 = A. serratum. [Beddomei. Schottii Pr. Del. Prag. 1. 179. 1822 = A. sulcatum.

Schwackei Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 28. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 556. 1902 — Brasilia.

Schweinfurthii Bak. in Balfour, Bot. of Socotra 328 t. 100. 1888. (Tr. Roy. Soc. Edinb. 31). NPfl. 238 — Socotra. Africa orient.

scleropium Homb. et Jacq. Voy. au Pôle sud. t. 1 f. D. 1852 = A. obtusatum var. scolopendrioides J. Sm. JoB. 3. 408. 1841 (nomen); Hk. Ic. pl. t. 930. 1854. Mett. n. 11. HB. 192. NPfl. 235 — Ins. Philipp. — Micropodium J. Sm. 1875.

Scolopendrium L. sp. 2. 1079. 1753 = Phyllitis.

Scolopendrium Lour. Fl. Cochinch. 832. 1790 = A. nidus.

scolopendropsis F. Muell. Pap. Plants 3. 49. 1876 — N. Guinea. (an Triphlebia sp.?). Scortechinii Bedd. JoB. 1887. 322 — Perak.

sechellarum Bak. Syn. 491. 1874 = Diplazium.

Seelosii Leybold, Flora 1855. 81, 348 t. 15. Mett. n. 123. HB. 198. Chr. 201. NPfl. 235 — Europa centr. — Acropteris Heufler 1856.

Seemannii Bak. Syn. 231. 1867 = Diplazium.

- Seemannii Carr. in Seem. Fl. Vit. 355. 1873 = A. bipinnatifidum.

Selenopteris Mett. Aspl. 106. n. 238. 1859 = Athyrium solenopteris.

Sellowianum Pr. Tent. 107. 1836 (nomen) — Brasilia.

semiadnatum C. Chr. Ind. 131. 1905 - Samoa.

A. decurrens Bak. Syn. 484. 1874 (non Willd. 1810).

semicordatum Raddi, Pl. Bras. 1. 36 t. 52 f. 1. 1825. Mett. n. 44 — Amer. trop. A. auriculatum Sw. Vet. Ak. Hdl. 1817. 68; HB. 203. Chr. 195. NPfl. 237 (non supra); A. brasiliense Desv. 1827 — A. discolor Kze. 1834 — A. falx Desv. 1827. Mett. n. 41 — A. pimpinellifolium Schaffn.; Fée 1857.

semidentatum Fée, 10 mém. 27 t. 38 f. 1. 1865 - Réunion.

semihastatum Kze.; Mett. Aspl. 162. n. 168. 1859 = Diplazium.

septentrionale (L.) Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 12. 1795. Mett. n. 122. HB. 198.
Chr. 201. NPfl. 235 — Europa. Asia bor. Himalaya. U. S. A. occ. (Rocky Mts.).
Acrostichum L. sp. 2. 1068. 1753: Scolopendrium Roth 1800; Belvisia Mirb. 1802; Blechnum Wallr. 1831; Acropteris Link 1833; Amesium Newm. 1844.

septentrionale × ruta muraria Aschers. Syn. Mitteleur. Fl. 1. 75. 1896 = A. ruta muraria × septentrionale.

septentrionale × trichomanes C. Chr. Ind. 131, 1905 — Europa centr.

A. Baumgartneri Dörfler, Oest Bot. Zeit. 45. 169 t. 9. 1895 — A. Hansii Aschers. 1896.

sepulchrale Hk. Syn. ed. I. 213. 1867 = A. Sarelii var. pekinense.

serpentini Tausch, Flora 1839². 477 = A. adiantum nigrum *cuneiforme. serra Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 16 t. 19. 1810. Mett. n. 143. HB. 206, 485. Chr. 199. NPfl. 234 - Amer. trop. Africa occ. trop. Natal. - A. woodwardioideum Gardn. 1842 - A. camptosorum Mett.; Kuhn 1869. serraeforme Mett. Aspl. 119 n. 75. t. 4 f. 1. 1859 = A. obscurum.

serratum L. sp. 2. 1079, 1753, Mett. n. 9. HB, 193, Chr. 189, NPfl. 234 - Amer. trop. Congo. - A. Nidus Raddi 1819; A. Raddii Fée 1850-52. A. crenu-Serricula Fée, Gen. 196. 1850-52 = A. Wightianum. [latum Pr. 1836.

Serronii Glaz.; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 68 t. 17 f. 2. 1869 = A. pulchellum.

serrulatum Cav. Anal. Cienc. 4. 105. 1801 = A. adiantum nigrum var. serrulatum Sw. Fl. Ind. occ. 3. 1607. 1806 = Polypodium.

serrulatum Pr. Rel. Haenk. 1. 46. 1825 = Diplazium manilense.

serrulatum Roxb. Calc. Journ. 4. 498. 1844 = Diplazium.

sertularioides Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 354. 1887 — Kilima-njaro. sessilifolium Desv. Berl. Mag. 5. 322. 1811 — Guatemala-Peru.

- A. guatemalense et columbiense Hier. 1904. (conf. Hier. Engl. Jahrb. 34. 460). setisectum Bl. Enum. 187. 1828 — Java. — Tarachia Pr. 1849. setosum Desv. Berl. Mag. 5. 322. 1811 = ? A. lunulatum.

? setosum Pr. Rel. Haenk. 1. 42. 1825 = Diplazium.

setulosum J. Sm. Cat. Kew Ferns 5. 1856 = ? Athyrium setiferum.

Shepherdi Mett. Aspl. 164 n. 171. 1859 = Diplazium arboreum.

Shepherdii Spr. Nova Acta 10. 231 t. 17 f. 5-6. 1821 = Diplazium.

shepherdioides Bak. Ann. Bot. 8. 126. 1894 = Diplazium.

sherburgense Bak. Ann. Bot. 5. 304. 1891 — Ins. Sherburg (Guinea).

shikokianum Mak. Bot. Mag. Tokyo —. 1892 — Japonia.

Shuttleworthianum Kze. Farnkr. 1. 26 t. 14. 1840. Mett. n. 59 - Polynesia. — A. multifidum Brack. 1854. HB. 224. Chr. 207. NPfl. 242. — A. Powellii

Bak. 1867. HB. 224. — (conf. Luerss. Farne d. Samoa 376).

sibiricum Turcz. Flora 1834¹. Beibl. 28 (nomen); Kze. Anal. 25 t. 15, 1837. = Athyrium crenatum.

sikkimense Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 500 t. 65 f. 1. 1880 = Diplazium asperum.

silesiacum Milde, 33 Jahrb. Schles. Ges. 93. 1855 = A. adiantum nigrum silvaticum Pr. Rel. Haenk. 1. 42. 1825 = Diplazium. [*cuneiforme. silvaticum Moore, Ind. 43. 1857 = Athyrium.

simile Bl. Enum. 181. 1828 = A. macrophyllum.

simillimum Kuhn, Hill. Pl. Madag. exs. n. 3773 = A. affine var.

Simonsianum Hk. Ic. pl. t. 925. 1854. HB. 191 — India bor.

Thamnopteris Moore 1857; Neottopteris J. Sm. 1875.

simplex Bl. Enum. 174. 1828 = A. amboinense.

simplex Mett. Aspl. 86. n. 5. 1859 = A. nidus.

simplicifrons F. Muell. Fragm. 5. 74. 1865. HB. 193. (Chr. 190). NPfl. 235sinuatum Salisb. Prod. 403, 1796 = Ceterach officinarum. [Queensland. sinuatum Pal. Beauv. Fl. d'Oware 2. 33 t. 79. post 1811 = A. africanum. Skinneri Bak. Syn. 226. 1867 = Athyrium.

Smithianum Bak. Syn. 245. 1867 = Diplazium.

soboliferum Wall. List n. 201, 1828 — Diplazium tomentosum.

Sodiroi Christ, Prim. Fl. Costar. 3. 26. 1901 — Ecuador. Costa Rica.

A. ebeneum Sod. Cr. vasc. quit. 146. 1893 (non Ait. 1789). solenopteris vide selenopteris.

solidum Kze. Linn. 10. 520. 1836. Mett. n. 127. HB. 214. (Chr. 202). — Afr. austr. Tarachia Pr. 1849.

Solmsii Bak.; Hemsl. Biol. Centr. Amer. 3. 639. 1885. (Chr. 206). NPfl. 241 (Solmsianum) — Amer. centr.

sorbifolium Jacq. Coll. 2. 106 t. 3 f. 2. 1788 = Dryopteris reticulata*.

sorbifolium Willd. sp. 5. 312. 1810 = Diplazium.

sordidum Kze. Bot. Zeit. 1848. 174 = A. longissimum.

sororium Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 73. 1861 = Diplazium maximum.

sorzogonense Pr. Rel. Haenk. 1. 45. 1825 = Diplazium.

Sorzogonense β majus Hk. sp. 3. 252. 1860 = Diplazium crinitum.

spathulatum Bak. Ann. Bot. S. 124. 1894 — Sumatra.

spathulinum J. Sm. JoB. 3. 408. 1841; Bedd. Ferns S. Ind. t. 226. 1863 = A. affine.

spathulinum (Hk, sp. 3. 170. 1860 pt.) Hill. Fl. Haw. 604. 1888 = ? A. caudatum. speciosum Mett. Aspl. 185 n. 213. t. 5. f. 5. 1859 = Diplazium sorzogonense. spectabile Wall. List n. 237. 1828 = Athyrium.

speluncae Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 113 c. fig. — China.

sphenoides Kze. Linn. 9. 63. 1834 = A. obtusatum* var.

sphenotomum Hill. Fl. Haw. 599. 1888 — Ins. Hawaii.

Spicant Bernh. Schrad. Journ. 1799¹. 309 = Blechnum.

spinescens Mett.; Kuhn, Linn. 36. 98. 1869. HB. 488 — Bolivia.

spinulosum Mett. Aspl. 172. n. 189. 1859 = Diplazium proliferum.

spinulosum Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 237. 1866 = Diplazium.

spinulosum Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 174. 1867; Bak. Syn. 225. 1867 = Athyrium.

splendens Kze. Linn. 10. 516. 1836. Mett. n. 160. HB. 487 — Africa austr. Tarachia Pr. 1849.

Sprengelii Wikstr. Vet. Ak. Hdl. 1825. 443. 1826. —? Ind. occ.

A. ambiguum Spr. Fl. Halensis, Mant. prima 54. 1807.

Sprucei Bak. Syn. 234. 1867 = Diplazium.

squamigerum Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 239. 1866 = Diplazium.

squamosum L. sp. 2. 1082. 1753. HB. 218. Chr. 205. NPfl. 241 — Amer. trop. squamulatum Bl. Enum. 174. Mett. n. 17. HB. 192. NPfl. 233 — Malesia.

Thamnopteris Pr. 1849; Neottopteris Fée 1850-52.

squamulosum Moore, Ind. 169. 1860 = Athyrium costale. stans Kze. Linn. 10. 521. 1836 = A. achilleifolium.

Steerei Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 28, 1877 — Luzon.

stellatum Colla, Mem. Ac. Torino 39. 41 t. 69. 1836 = A. lunulatum* var.

stenocarpon Fée, Cr. vasc. Br. 1. 64 t. 19 f. 1. 1869 = A. anisophyllum*.

stenocarpum Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 232. 1864 = Diplazium.

stenolobum C. Chr. Ind. 133. 1905 — Fiji.

Davallia foeniculacea Hk. 2 Cent. t. 54. 1861. HB. 101. Chr. 303 (non Asplenium HBK. 1815); Loxoscaphe Moore 1861.

stenophyllum Bedd. Ferns br. Ind. t. 147. 1866 = A. ensiforme.

stenopteris Kze. Bot. Zeit. 1848. 174 = A. pellucidum.

stereophyllum Kze. Bot. Zeit. 1848. 175. Mett. n. 159 — Java. — Tarachia Pr. 1849.

stipitatum J. Sm. Ferns br. and for. 210. 1866 = A. squamulatum. Stoliczkae Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 500. 1880 = Diplazium.

stoloniferum Bory, Voy. 1. 329. 1804 — Ins. Mascarenae.

stoloniferum Pr. Rel. Haenk, 1. 44 t. 6 f. 4. 1825 = A. fragile.

striatum L. sp. 2. 1082. 1753 = Diplazium.

striatum Mett. Fil. Lips. 78. 1856 = Diplazium expansum. striatum Hk. sp. 3. 245. 1860 = Diplazium Shepherdii. strictum Brack. Expl. Exp. 16. 168 t. 23 f. 1. 1854 = A. lunulatum var. strigillosum Lowe, Ferns 5 t. 36. 1858 = Athyrium nigripes. [Macraei. Stuhlmannii Hier. in Engler, Pflanzw. Ostafr. C. 83. 1895 — Afr. orient. trop. subalatum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 312. t. 71. 1840 = A. formosum. subaquatile Ces. Atti Ac. Napoli 78. 20 t. 3 f. 5. 1876 — Borneo. subayenium Hk. sp. 3. 143 t. 181 B. 1860. HB. 198 — Madagascar.

Obs. Pl. Penangiana est A. pellucidum (f. Bedd.).

subdigitatum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 117. 1868 — Mauritius.

Darea palmata Klf. Enum. 181. 1824 (non Asplenium Lam. 1786); Caenopteris Spr. 1827.

subhastatum Hk. Ic. pl. t. 929, 1854. Mett. n. 18. HB. 193 — Caracas. Peru. subintegrum C. Chr. Ind. 134, 1905 — Kamerun.

A. coriaceum Bak. Syn. 192. 1867 (non Desv. 1827 nec alior.). subnudum Karst. Fl. Col. 2. 93 t. 148. (1865) = Diplazium Lindbergii. subnudum Bak. Syn. 483. 1874 = A. oligolepidum. subserratum Bl. Enum. 174. 1828 = Diplazium. subserratum Mett. Aspl. 90. n. 14. 1859 = A. vittaeforme. subsessile Cav. Descr. 254. 1802 — Ins. Mariannae. subsinuatum Wall.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 27. 1827 = Diplazium lanceum. subtriangulare Hk. Syn. 225. 1867 = Athyrium spinulosum var. succulentum Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 502 t. 64 f. 4. 1880 = Diplazium. sulcatum Lam. Enc. 2. 308. 1786 — Amer. trop. Madagascar. Réunion. India austr. — A. rigidum Sw. 1817. A. recognitum Kze. 1849 — A. auritum Sw. 1801. Mett. n. 45. HB. 208. Chr. 203 — A. bidentatum Willd. 1810. A. macilentum Kl.; Kze. 1847 — A. umbrosum Klf. 1824 — A.

sulcatum Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 236. 1866 = A. setisectum. sumatranum Hk. sp. 3. 110 t. 168. 1860. HB. 199 — Sumatra. ? Fiji. sundense Bl. Enum. 175. 1828 = A. vittaeforme. Surinamense Fée, Gen. 192. 1850-52 = A. angustum.

Swartzianum Kze. Linn. 19. 404. 1847 — Onychium japonicum. Swartzii Mett. Fil. Lips. 74 t. 11 f. 6. 1856 — Diplazium proliferum.

sylvaticum vide silvaticum.

symmetricum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 31. 264. 1899 — N. Zealand. tabulare Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 916 — A. adiantum nigrum.

taeniosum Kze. Bot. Zeit. 1848. 145 = A. amboinense. Tavoyanum Wall. List n. 1035. 1828 = A. adiantoides.

dispersum Kze. 1850. Mett. n. 46.

Taylorianum Jenm. JoB. 1886. 269 = Diplazium altissimum var.

tenebrosum Jenm. Gard. Chr. III. 16. 690. 1894 = Diplazium.

tenellum Roxb. in Beats. St. Helena 299. 1816 = A. lunulatum var.

tenellum Fée, Gen. 198. 1850-52 = A. fragrans *foeniculaceum.

tenellum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 259. t. 4. 1899 = Athyrium setiferum.

tenerrimum Hochst.; Schimp. pl. abyss. 2064 (nomen) = A. pumilum. tenerrimum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 97. 1869. HB. 488 — Venezuela. tenerum Forst. Prod. 80. 1786. Mett. n. 64. HB. 201. Chr. 194. NPfl. 237 — Ind. austr. Ceylon. Malesia-Polynesia. Ins. Sechellae. *Asia trop. Darea Spr. 1799 — A. caudatum Cav. 1802 (non Forst. 1786); A. elongatum Sw. 1806. Mett. n. 63. A. productum Pr. 1825.

— *Darea Belangeri Bory 1833; Asplenium Kze. 1848. Mett. n. 62. HB. 223. Chr. 208. NPfl. 242 (non Bory 1833); A. Veitchianum Moore 1857. Darea furcata Bl. 1828 — D. appendiculata Bl. 1828; Asplenium decorum Kze. 1848.

tenerum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 290. 1819 = A. lunulatum.

tenerum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 315. 1827 = ? A. semicordatum.

tenue Pr. Rel. Haenk. 1. 44 t. 6 f. 5. 1825 — Peru. Quito. (poss. = A. fragile var.).
 tenuifolium Don, Prod. Fl. Nepal. 8. 1825. Mett. n. 95. HB. 220. Chr. 205.
 NPfl. 241 — India.

tenuifolium Guss. Pl. rar. 377 t. 65. 1826 = A. fissum.

tenuifrons Wall. List n. 206. 1828 = Athyrium nigripes.

tenuilobum Moore, Ind. 172. 1860 = A. fragrans *foeniculaceum.

tenuisectum Hk. sp. 3. 222. 1860 = Cystopteris.

ternatum Pr. Rel. Haenk. 1. 45. 1825; Fée 7 mém. 54 t. 16 f. 4. = A. triphylternatum Hk. sp. 3. 265. 1860 = Diplazium.

Textori Miq. Cat. Mus. Bot. Lugd. Bat. 126. 1870 = Diplazium Mettenianum. ? thalictroides (Loud.) Kze. Linn. 23. 238. 1850 — Jamaica (Hort.).

Caenopteris Loud. 1850. (=? A. cristatum).

theciferum (HBK.) Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 227. 1864. Chr. 209. NPfl. 244 — Amer. austr. trop. *Afr. trop. et austr.

Davallia HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 23. 1815. HB. 100; Loxoscaphe Moore 1853; Darea Fourn. 1872 — Davallia Lindeni Hk. 1846; Loxoscaphe Moore 1853; Microlepia Mett. 1856.

*Davallia concinna Schrad. 1818; Loxoscaphe Moore 1853; Asplenum Kuhn 1868. Davallia campyloptera Kze. 1836 — D. Schimperi Hk. 1846; Loxoscaphe Moore 1853; Microlepia Mett. 1856; Asplenium J. Sm. 1875.

thelypteroides Michx. Fl. bor. Am. 2. 265. 1803 — Athyrium acrostichoides. Thunbergii Kze. Linn. 10. 517. 1836 — A. auriculatum.

Thwaitesianum Szysz. ap. Beck, It. Princ. Coburg. 2. —. 1888 — Diplazium polypodioides var.

Thwaitesii A. Br. Ind. sem. ht. Ber. 1857; Mett. Aspl. 183. n. 209 b. 1859 = tomentosum Lam. Enc. 2. 308. 1786 = Gymnopteris. [Diplazium.

tomentosum Mett. Aspl. 182. n. 209. 1859 = Diplazium Petersenii.

tomentosum Hk. sp. 3. 249. 1860 = Diplazium.

tonkinense C. Chr. Ind. 135. 1905 — Tonkin.

A. melanolepis Bak. JoB. 1890. 264 (non Franch. et Sav. 1879).

Toramanum Mak. Bot. Mag. Tokyo —. 1892 — Japonia.

torrentium Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 500. t. 64. f. 2-3. 1880 = Dipla zium maximum.

Torresianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 317. 1827 = A. pellucidum.

trapeziforme Wall. List n. 2213. 1829; Roxb. Calc. Journ. 4. 497. 1844 — India austr. — (an A. lunulatum var.?).

trapezoides Sw. Syn. 76. 1806 = A. trilobum.

travancoricum Bak. Ann. Bot. 5. 310. 1891 = Diplazium.

tremulum Hombr. et Jacq. Voy. an Pôle sud t. 3 bis f. \triangle 1852 = A. Fabianum. Trettenerianum Jan, Flora 1835\(^1\). 32 = A. fissum.

Trianae Mett. Ann. sc. nat. V. 2, 233. 1864 = Diplazium.

trichomanes L. sp. 2. 1080. 1753. Mett. n. 115. HB. 196. Chr. 192. NPfl. 235
 Reg. temp. bor. et austr. Montes trop.

A. trichomanoides Houtt. 1783; Trichomanes crenatum Gilib. 1792; Phyllitis rotundifolia Moench 1794 — Asplenium melanocaulon Willd. 1809 — A. anceps L. v. Buch 1825 — A. densum Brack. 1854 — A. melanolepis Col. 1888 (non Franch, et Sav. 1879).

Trichomanes Thbg. Fl. Jap. 334. 1784 = A. incisum.

trichomanes × adiantum nigrum Aschers, Syn. Mitteleur. Fl. 1. 80. 1896 = A, adiantum nigrum × trichomanes.

trichomanes × Cystopteris fragilis vide Cystopteris Blindi.

Trichomanes dentatum L. sp. 2. 1080. 1753 = A. dentatum.

trichomanes \times germanicum = A. germanicum \times trichomanes.

Trichomanes ramosum L. sp. 2. 1082. 1753 = A. viride.

trichomanes × ruta muraria Aschers, Verh. Bot. Ver. Brandenb. 37. XLVI. 1896 = A. ruta muraria × trichomanes.

trichomanes × septentrionale Aschers. Syn. Mitteleur. Fl. 1. 75. 1896 = A. germanicum.

Trichomanes × viride Milde, Sporenpfl. 40. 1865 = A. adulterinum.

trichomanoides Houtt. Pfl. Syst. 13¹. 145. 1786 = A. trichomanes.

trichomanoides Lour. Fl. Cochinch. 2. 833, 1790 — Cochinchina.

trichomanoides Lumn. Fl. Poson. 1020. 1791 = A. adiantum nigrum.

trichomanoides Michx. Fl. bor. Am. 2. 265, 1803 = A. platvneuron.

trichomanoides Kze. Am. Journ. Sci. II. 6. 85. 1848 = A. resiliens.

trigonopterum Kze. Bot. Zeit. 1848. 524. Mett. n. 54 — Ins. Bonin-Sima.

trilobum Cav. Descr. 255, 1802. HB. 193. Chr. 190 — Chile. Brasilia austr. A. trapezoides Sw. 1806. Mett. n. 131; Tarachia Pr. 1849 — Asplenium

parvulum Hk. 1840.

trilobum Fourn. Mex. pl. 1. 110. 1872 = ? A. cristatum.

tripartitum Bl. Enum. 185. 1828 = A. praemorsum.

triphyllum Pr. Rel. Haenk. 1, 45, 1825. Mett. n. 88, HB, 219. Chr. 193.
NPfl. 241 — Columbia-Peru.

— A. ternatum Pr. 1825. Mett. n. 89 — A. imbricatum Hk. et Grev. 1829. tripinnatum Roxb. Calc. Journ. 4. 500. 1844 — A. laserpitiifolium.

triste Klf. Enum. 170. 1824 = A. lunulatum vel A. regulare.

triste Raoul, Ann. sc. nat. III. 2. 115. 1844 = A. bulbiferum var.

truncatilobum Fée, Gen. 191. 1850-52 = A. caudatum.

truncatum Bl. Enum. 184. 1828 = A. caudatum.

truncatum »Don«; Pr. Tent. 107. 1836 = A. laciniatum var.

tucumanense Hier. Engl. Jahrb. 22. 380. 1896. NPfl. 241 - Argentina.

Tussaci Moore, Ind. 175. 1860 = Athyrium costale var.

umbrosum Vill. Hist. pl. Dauph. 1. 281. 1786 = A. viride.

umbrosum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 870; Klf. Enum. 168. 1824 = A. umbrosum J. Sm. JoB. 4. 174. 1841 = Athyrium. [sulcatum.

umbrosum Mett. Fil. Lips. 74. 1856 = Diplazium esculentum.

umbrosum var. cristovalense Bak. Journ. Linn. Soc. 19. 294. 1882 = Athyrium assimile.

unilaterale Lam. Enc. 2. 305. 1786 (α) — Japonia-Asia trop. Polynesia. Afr. occ. Ins. afric. orient. — A. resectum Sm. 1791. Mett. n. 103. HB. 210. Chr. 194. NPfl. 237 — A. amoenum Pr. 1836. Mett. n. 101 — A. emarginato-dentatum Zenker; Kze. 1851. Mett. n. 102.

unilaterale β Lam. Enc. 2. 305. 1786 = A. monanthes.

unilobum Poir. Enc. Suppl. 2. 505. 1811 = Diplazium arboreum.

uniseriale Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 291. 1819 — Amer. trop.

A. rachirhizon Raddi, Pl. Bras. 1. 39. t. 56. 1825; A. flabellulatum b. Mett. n. 99. 1859. A. rhizophorum pt. HB. 204 — A. amabile Liebm. 1849. Urbani Christ, Engl. Jahrb. 24. 108. 1897 — Diplazium.

urophyllum Wall. List n. 192. 1828 = A. adiantoides vel A. macrophyllum. uropteron Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 174. 1867 = Athyrium.

vacillans Kze. Bot. Zeit. 1848. 172 = Diplazium.

vagans Bak. Syn. 195. 1867. NPfl. 235 — St. Thomé (Guinea). Madagascar.

A. Melleri Mett. 1868 — A. punctatum Mett. 1868.

Vallisclausae Req. ap. Guérin, Descr. Vaucl. ed. II. 239. 1813 = A. glanduvariabile Hk. sp. 3. 93 t. 185. 1860. HB. 194 — Fernando Po. [losum. varians Wall.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 172. 1830. HB. 216. Chr. 204. NPfl. 240 — Japonia. China-Ceylon. Afr. austr. Ins. Hawaii.

A. fimbriatum Kze. 1844. Mett. n. 121.

varium Roxb. Calc. Journ. 4. 498. 1844 = Diplazium Roxburghii.

varium Mett.; Salom. Nom. 106. 1833 = Diplazium.

vastum Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 237. 1864 = Diplazium.

Veitchianum Moore, Ind. XLIX. 1857 = A. tenerum*.

venosum Hk. sp. 3. 83. 1860 = A. africanum.

venulosum Bak. Syn. 238. 1867 = Diplazium.

venustum Und. et Maxon, Bull. Torr. Cl. 29. 581. 1902 — Cuba.

verapax Donn. Smith, Bot. Gaz. 13. 77 t. 2. 1888 = Diplazium Riedelianum.

vespertinum Maxon, Bull. Torr. Cl. 27. 197. 1900 — California.

vestitum Hk. 2 Cent. t. 46. 1860 = Diplazium.

verecundum Chapm.; Fourn. Mex. pl. 1. 111. 1872 = ? A. myriophyllum.

vexans Und. ap. Heller, Minn. bot. St. 1. 776. 1897 — Ins. Hawaii.

Vidalii Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 229, 624. 1879 — Japonia.

Vieillardii Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 72. 1861. HB. 200 — N. Caledonia. Fiji.

- A. schizodon Moore 1871 - A. apicidens Moore 1881 - A. Baptistii ?villosum Pr. Rel. Haenk. 1. 46. 1825 = Diplazium. [Moore 1881.

Vincentis Christ, Engl. Jahrb. 24. 109. 1897 = Diplazium.

Vinsoni Cord. Fl. Réun. 68. 1895 — Réunion.

violascens Moore, Ind. 177. 1860 = A. lineatum var.

Virchowii Kuhn in Hill. Pl. Madag. exsicc. n. 4168; Bak. Ann. Bot. 5. 264. 1891 — Diplazium.

virens Pr. Rel. Haenk. 1. 41 t. 6 f. 3. 1825. HB. 201 — Amer. trop. occ. virens Desv. Prod. 273. 1827 — A. abscissum.

virescens Mett. Aspl. 191. n. 227. 1859 = Diplazium.

Virgilii Bory, Exp. de la Morée 3². 289. 1832 = A. adiantum nigrum.

viridans Lab. Sert. Austr. Cal. 2 t. 2, 1824 — N. Caledonia. Australia. Caenopteris Spr. 1827; Darea Bory 1833.

viride Huds. Fl. Angl. 385. 1762. Mett. n. 117. HB. 195. Chr. 191. NPfl. 235
 Europa. Himalaya. Amer. bor.

A. Trichomanes ramosum L. sp. 2. 1082. 1753 (prob. nom. opt.). viridifrons Mak. Bot. Mag. Tokyo —. 1892 — Athyrium.

virillae Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1090. 1904 — Costa Rica. Columbia.

vitiense Bak. Syn. 245. 1867 = Diplazium esculentum var.

vittaeforme Cav. Descr. 255. 1802. Mett. n. 13. HB. 192. Chr. 190. NPfl. 234

Malesia-Polynesia. — Diplazium Kze. 1848. Micropodium J. Sm. 1875;
 Eremopodium Trevis. 1877. Asplenium sundense Bl. 1828; Micropodium

Mett. 1866. ? Eremopodium Trevis. 1877. Asplenium amboinense Brack. 1854 (non Willd, 1810).

viviparioides Kuhn in Hill. Pl. Madag. exsicc. n. 4148. NPfl. 243 — Madagascar. (f. Bak. = A. affine*).

viviparum (L. fil.) Pr. Tent. 109 t. 3 f. 20. 1836. Mett. n. 56. HB. 223. NPfl. 243 - Ins. Mascarenae. - Acrostichum L. fil. Suppl. 444. 1781; Caenopteris Berg. 1786; Darea Willd. 1810. - conf. A. lineatum.

viviparum Bl. Enum. 176. 1828 = A. vulcanicum.

vogesiacum F. Schultz, Jahresber. d. Pollichia XXII-XXIV. 188. 1866 = A. viride. Volkensii Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 83. 1895 — Afr. orient. trop. vomeriforme Hk, sp. 3, 109 t. 162, 1860, HB, 206 - Peru.

A. Mathewsii Moore 1859 (nomen).

vulcanicum Bl. Enum. 176, 1828. Mett. n. 25. HB. 201. Chr. 200. NPfl, 236 - Malesia. Ceylon. - A. Walkerae Hk. 1860 - A. caespitosum Bl. 1828 - A. heterodon Kze. 1850, Mett. n. 26 (vix Bl. 1828).

Wageneri Mett. Ind. Sem. ht. Berol. 1856; Aspl. 188. n. 220. 1859 = Diplazium. Wagneri Mett.; Kuhn, Linn. 36. 96, 1869. (HB. 483) — Quito.

Walkerae Hk. sp. 3. 108 t. 163. 1860 = A. vulcanicum var.

Wallichianum Pr. Tent. 107. 1836 (nomen) - India.

Wallisii Bak. Kew Bull. 1901. 145 — Columbia. — (an Diplazium?).

Warburgianum Christ in Warb. Monsunia 1. 72. 1900 — Java.

Wardii Hk. sp. 3. 189. 1860 = Athyrium.

Welwitschii Hk. Syn. 235. 1867; Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 119. 1868 = Diplazium. Wheeleri Bak. Ann. Bot. 5. 309. 1891 = Diplazium.

Wichurae Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 237. 1866 = Diplazium.

Wightianum Wall. List n. 2215. 1829; Hk. sp. 3. 105 t. 167. 1860. HB. 199. NPfl. 236 - Ceylon. Madras.

A. coriaceum Bory 1833 (non Desv. 1827) — ? A. longipes Fée 1850-52. Wildii Bail. Queensl. Bot. Bull. 4. 20 t. 1, 2. 1891; Lithogr. t. 108. 1892 -Queensland.

Wilfordii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 94. 1869. HB. 487 — Japonia.

Willdenowii Pr. Tent. 290. 1836 -?

Willdenowii A. Br.; Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 236. 1864 = Diplazium expansum.

Willdenowii Jenm. Gard. Chr. III, 19. 8. 1896 = ? A. rutaceum.

Wilsoni Bak, Syn. 242, 1867 = Diplazium.

woodsioides Christ, Bull. Soc. Bot. It. 1900. 261 - China.

woodwardioides Bernh. Schrad. Journ. 1801. 17. 1802 = Lomaria.

woodwardioides Roxb. Calc. Journ. 4, 500. 1844 — Chittagong.

woodwardioides Bak. Syn. 229. 1867 = Athyrium silvaticum.

woodwardioideum Gardn. Lond. JoB. 1. 547. 1842 = A. serra var.

Wrightii Eaton; Hk. sp. 3. 113 t. 182. 1860. HB. 204 — Japonia.

wrightioides Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902, 238 — China.

xiphophyllum Bak. JoB. 1879. 40 = Diplazium.

Yokoscense Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 225, 622. 1879 = Athyrium.

yunnanense Franch. Bull. Soc. Fr. 32. 28. 1885. NPfl. 241 — China merid.

zamiaefolium Willd. sp. 5. 325. 1810 = ? A. dimidiatum.

zamiaefolium Pr. Rel. Haenk. 1. 43. 1825 = A. adiantoides.

zamioides Hk. sp. 3. 114 t. 170. 1860 = A. paradoxum.

zauzibaricum Bak. Ann. Bot. 5. 311. 1891 = Diplazium.

Zenkerianum Kze. Linn. 24. 259. 1851. Mett.n. 34. HB. 484 — India austr. Ceylon.

Zeyheri Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 18. 1858 = A. lunulatum.

zeylanicum Hk. sp. 3. 237. 1860 = Diplazium.

zeylanicum Ces. Atti Acad. Napoli 78. 21. 1876 — Diplazium porphyrorachis. zoliense Kit.; Sadler, Fil. ver. Hung. 29. 1830 — A. ruta muraria.

ASTEROGLOSSUM J. Smith msc. (Moore, Ind. 179. 1860) = **Drymoglossum** (carnosum).

Atactosia Blume, Enum. pl. Javae 134. 1828 (Polypodium §) = Polypodium, Dipteris, Drynaria.

ATHYRIUM Roth, Röm. Mag. 2¹. 105. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 58. 1800 — (Polypodiaceae Gen. 41).

accedens Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium proliferum.

achilleifolium (Mart. et Gal.) Fée, Gen. 186. 1850-52. Chr. 225. NPfl. 224
Mexico. Guatemala. — Caenopteris Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15.
63 t. 16. 1842; Asplenium Liebm. 1849. HB. 227, 489 — A. grande Fée
1857 (non Sw. 1806); Athyrium Fourn. 1872.

acrostichoides (Sw.) Diels, Nat. Pfl. 14. 223. 1899 — Amer. bor. atlant. Amur-China-Himalaya. — Asplenium Sw. Schrad. Journ. 1800². 54. 1801. A. thelypteroides Michx. 1803. HB. 226, 489; Athyrium Desv. 1827. Chr. 223; Diplazium Pr. 1836 — Athyrium allantodioides Bedd. 1867.

acrostichoideum Bory; Mérat, Fl. Paris. ed. IV. 1. 372. 1836 = A. filix femina. affine Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

alatum Christ, Bull. Boiss. 6. 963. 1898 — China merid.

allantodioides Bedd. Ferns br. Ind. t. 221. 1867 = A. acrostichoides.

alpestre (Hoppe) Rylands in Moore, Ferns Gr. Br. Nat. Pr. 1 t. 7. 1857. NPfl. 224 — Europa. Asia minor. ? Amer. bor. pacif.

Aspidium Hoppe, Neu. bot. Taschenb. 1805. 216; Polypodium (Hoppe 1821) Spenner 1825. HB. 311; Pseudathyrium Newm. 1851; Phegopteris Mett. 1856; Asplenium Mett. n. 245. 1859; Polypodium rhaeticum pt. L. 1753; Aspidium Sw. 1801 (pt.); Phegopteris Pérard 1869; Asplenium Brügger 1874; Athyrium Dalla Torre 1882. Chr. 224 — Pseudathyrium flexile Newm. 1851; Polypodium Moore 1853; Phegopteris J. Sm. 1857; Athyrium? Moore 1860.

alpinum Spr. Anleit. 3. 143. 1804 — Cystopteris fragilis *regia.

alternifolium Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium bantamense var. ambiguum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = 1) Diplazium esculentum; 2) D. ambiguum.

ammifolium (Mett.) C. Chr. Ind. 139. 1905 — Fernando Po. Kamerun. Asplenum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 96. 1868.

amplum Milde, Bot. Zeit. 1870. 350 = Diplazium striatum.

angustifolium (Michx.) Milde, Bot. Zeit. 1866. 376. NPfl. 223 — Amer. bor. atlant.
Asplenium Michx. Fl. bor. Am. 2. 265. 1803. HB. 199. Chr. 200.

angustum Pr. Rel. Haenk. 1. 39. 1825 = A. filix femina var.

anisopterum Christ, Bull. Boiss. 6. 962. 1898 — China merid.

arborescens Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

arboreum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

arcuatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 278 (seors. 126), 1849 — Mexico.

Asplenium Hk. 1860 (sp. 3. 219 non 142).

Arnottii Milde, Bot. Zeit. 1870. 371 = Diplazium.

asperum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 — Diplazium. aspidioides (Willd.) Pr. Tent. 98. 1836 — India.

Darea Willd. Enum. 1072. 1809; sp. 5. 301. 1810; Asplenium Spr. 1827; Caenopteris Desv. 1827. (conf. A. scandicinum).

aspidioides Christ, Farnkr. 224. 1897 = A. scandicinum. asplenioides Desv. Prod. 266. 1827 = A. filix femina.

asplenioides Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

assimile (Endl.) Pr. Tent. 98. 1836 - Polynesia. Ceylon.

Asplenium Endl. Prod. Fl. Norf. 10. 1833; Diplazium Bedd. 1868; Asplenium umbrosum var. HB. 489.

Atkinsoni Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 11 t. 359. 1876 — Himalaya. Asplenium Clarke 1880.

atomarium Pr. Rel. Haenk. 1. 40. 1825 = Cystopteris bulbifera.

atratum Bedd. Handb. Suppl. 33. 1892 - Munipore.

australe Pr. Tent. 98. 1836 = A. umbrosum var.

axillare Pr. Tent. 98. 1836 = A. filix femina*.

Azoricum Fée, Gen. 186. 1850-52 = A. filix femina.

Baldwinii (Hill.) C. Chr. Ind. 140, 1905 - Ins. Hawaii.

Asplenium Hill. Fl. Haw. 618. 1888.

bantamense Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

basilare Fée, Gen. 186. 1850-52 = A. silvaticum.

Biondii Christ, Nu. Giorn. bot. It. n. s. 4. 91, 1897 — China.

biserratum Milde, Bot. Zeit. 1870 353 = Diplazium.

Bourgaei Fourn. Mex. pl. 1. 102. 1872 — Mexico.

brevisorum (Wall.) Moore, Ind. 117. 1859 — India bor.

Asplenium Wall. List n. 220. 1828; Hk. sp. 3. 229. 1860. HB. 228.

Brownii J. Sm. Hist. Fil. 328. 1875 = A. umbrosum*.

Brunonianum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplaziopsis javanica.

Caracasanum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

celtidifolium Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

ceylanense (Kl.) Moore, Ind. 181. 1860 - (Ceylon) Hort.

Asplenium Kl.; ht. van Houtte 1858; J. Sm. 1866; Diplazium Moore 1859. Clarkei Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 11 t. 360. 1876 = A. nigripes var.

comosum Pr. Tent. 98. 1836 = Alsophila squamulata.

conchatum Fée, Gen. 188 t. 17 C. f. 1. 1850-52 = A. costale.

convexum Newm. Phytol. 4. app. XIII. 1851 = A. filix femina.

cordatum Opiz ? = A. filix femina.

coreanum Christ, Bull. Boiss. II. 2. 827. 1902 - Korea.

Corsicum Fée, Gen. 186. 1850-52 = A. filix femina.

costale (Desv.) C. Chr. Ind. 140. 1905 — Ind. occ.

Allantodia Desv. Prod. 265. 1827; Asplenium Moore 1857 (non Sw. 1801). Athyrium conchatum Fée 1850-52. NPfl. 224; Asplenium Moore 1857; HB. 228; Diplazium J. Sm. 1866 — Hypochlamys pectinata, squamulosa, Tussaci Fée 1850-52; Athyrium Fée 1866; Appleira and Appleira

Tussaci Fée 1850-52; Athyrium Fée 1866; Asplenium squamulosum et costale Moore, Ind. XLIX. 1857 = A. nigripes. [Tussaci Moore 1860.

costale Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

costaricense Christ, Bull. Boiss. II. 5. 252. 1905 — Costa Rica. crenato-serratum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 — Diplazium.

crenatum (Sommerf.) Rupr.; Nyland. Spicil. pl. fenn. 2. 14. 1844. Chr. 225.

NPfl. 224 — Europa bor. Asia bor. et temp.

Aspidium Sommerf. Vet. Ak. Handl. 1834. 104. 1835; Cystopteris Fr. 1842; Asplenium Fr. 1845. Mett. n. 232. HB. 224; Aspidium sibiricum Turcz. 1834 (nomen); Asplenium Turcz.; Kze. 1837.

crenulato-serrulatum Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 26. 1899 = Dryopteris.







crenulatum Milde, Bot. Zeit. 1870. 371 = Diplazium striatum.

cultratum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

Cumingianum Pr.; Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 (nomen) —?

Cumingii Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

cuneatum Heufl. Verh. zool. bot. Ges. 6. 346. 1856 = Asplenium fissum.

cyatheaefolium Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

cyclosorum Rupr. Distr. Crypt. vasc. Ross. 41. 1845 = A. filix femina var.

cystopteroides Eat. Proc. Amer. Acad. 4. 110. 1858 — Japonia. Liu Kiu.

Asplenium Hk. 1860. HB. 225; Hypodematium Kuhn 1889.

Davidi (Franch.) Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 50. 1905 — Thibet orient. Polypodium Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 119. 1887; Phegopteris Bedd. 1892.

decursivum Yabe, Bot. Mag. Tokyo 17. 65. 1903 — Japonia.

decurtatum (Kze.) Pr. Tent. 98 t. 3 f. 3. 1836. Chr. 223. NPfl. 224 — Brasilia. Argentina. — Asplenium Kze.; Link, Fil. sp. 94. 1841. HB. 226; (Allantodia Kze. 1851).

decussatum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium Petersenii.

Delayayi Christ, Bull, Soc. Fr. 52 Mém. I. 47. 1905 — China.

deltoideum Newm. Phytol. 4. app. XI. 1851 = A. crenatum.

deltoideum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

denticulatum J. Sm. Hist. Fil. 328. 1875 = A. nigripes.

deparioides Christ, Farnkr. 223. 1897 = A. proliferum.

depauperatum Schum, En. pl. Saell. 2. 17. 1803 = A. filix femina,

dilatatum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium maximum.

distans (Don) Moore, Ind. 125, 181. 1860 - Nepal.

Asplenium Don, Prod. Fl. Nepal. 9. 1825.

distentum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium expansum var.

Dombei Desv. Prod. 266. 1827 (Dombeyi auctt.) = A. filix femina var.

drepanophyllum Bedd. Handb. Suppl. 32. 1892 = A. falcatum.

drepanopterum (Kze.) A. Br.; Milde, Fil. Eur. 49. 1867 — Japonia-India bor.
Yunnan. — Polypodium Kze. Linn. 23. 278, 318. 1850; Asplenium A. Br.
1856. Mett. n. 244; Aspidium Mett. Fil. Lips. 93 t. 19 f. 1-4. 1856. Polypodium oxyphyllum Wall. 1828 (nomen, non Kze. 1848); Athyrium Moore
1857. NPfl. 224; Asplenium Hk. 1860. HB. 228. — Aspidium eburneum part. Wall. 1828 (nomen); Lastrea J. Sm. 1846 (nomen); Asplenium J. Sm. 1857. Mett. n. 235. Athyrium J. Sm. 1875.

Duthiei Bedd. Handb. Suppl. 34. 1892 — Himalaya.

Asplenium Bedd. JoB. 1889, 72.

ebeneum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = ? Diplazium asperum.

eburnum J. Sm. Hist. Fil. 328. 1875 = A. drepanopterum.

expansum (Willd.) Moore, Ind. 91, 181. 1860 — Amer. merid.

Aspidium Willd. sp. 5. 284. 1810.

expansum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

falcatum Bedd. Ferns S. Ind. t. 151. 1863. NPfl. 223 — India.

Asplenium drepanophyllum Bak. 1874. HB. 226 (non Kze. 1834); Athyrium Bedd. 1892.

fallaciosum Milde, Fil. Eur. 54. 1867 - China bor.

fallax Milde, Fil. Eur. 49. 1867 = A. macrocarpum.

Fargesii Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 49, 1905 — China.

Fauriei (Christ) Mak. Bot. Mag. Tokyo 17. 160. 1903 — Japonia. China. Luzon. Nephrodium Christ, Bull. Boiss. 4. 671. 1896; Aspidium Christ 1898; Athyrium nikkoense Mak. 1903.

ferulaceum Christ, Bull. Boiss, II. 4. 968. 1904 — Asplenium.

Fieldingianum (Kze.) Milde, Bot. Zeit. 1870. 370 - India austr.

Allantodia Kze. Linn. 24. 268. 1851; Asplenium Moore 1857. A. polymorphum Mett. n. 229. 1859 (non Wall. 1828).

filix femina (L.) Roth, Röm. Mag. 2¹. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 65. 1900. Chr. 223. NPfl. 224 — Europa. Afr. bor. Ins. Atlant. Asia occ. et bor.-India. Java. Amer. bor.-Mexico-Peru-Argentina.

Polypodium L. sp. 2, 1090. 1753; Aspidium Sw. 1801; Tectaria Cav. 1802; Nephrodium Michx. 1803; Asplenium Bernh. 1806. Mett. n. 246. HB. 227; Cyathea Bertol. 1819; Cystopteris Coss. et Germ. 1845; Lastrea Colomb 1888 — Athyrium rhaeticum Roth 1800; Polypodium pt. L. 1753.

- Asplenium pectinatum Wall. 1828. Mett. n. 241; Athyrium Pr. 1836 India. (an sp. propr.?).
- Asplenium melanolepis Franch. et Sav. 1879; Athyrium Christ 1896
 Japonia.
- Cystopteris retusa Done. 1844 India bor.
- Athyrium cyclosorum Rupr. 1845 Asia et Amer. bor.
- -- Aspidium angustum Willd. 1810; Athyrium Pr. 1825. Asplenium Michauxii Spr. 1827; Athyrium Fée 1850-52 Amer. bor.-Mexico.
- Nephrodium asplenioides Michx. 1803; Aspidium Sw. 1806; Athyrium Desv. 1827; Asplenium Athyrium Spr. 1804 Amer. bor.
- Asplenium Martensii Kze. 1848. Mett. n. 248; Athyrium Moore 1860.
- A. Galeottii Fée 1850-52 Mexico.
- Athyrium Dombei Desv. 1827; Asplenium Dombeyi Mett. 1864 Mexico-Peru.
- Polypodium axillare Ait. 1789; Aspidium Sw. 1801; Allantodia Klf.
 1824; Athyrium Pr. 1836; Asplenium J. Sm. 1846. Mett. n. 247 Ins.
 Atlant. (f. auctt. plur. = A. umbrosum*).
- de formibus chinensibus vide Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 47-49. 1905.
- conf. A. Bourgaei Fourn. et A. Schimperi Moug.

fimbriatum (Wall.) Moore, Ind. 185. 1860. NPfl. 224 — Himalaya. Yunnan. Aspidium Wall. 1828 (nomen); ? Polystichum Pr. 1849; Asplenium Hk. sp. 3. 234. 1860. HB. 229 — A. Andersoni Clarke 1876 — Davallia athyriifolia Bak. 1891 — (conf. A. lastreoides).

?flexile Moore, Ind. 185. 1860 = A. alpestre.

flexuosum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium Preslianum.

foliolosum (Wall.) Moore, Cat. Hort. Sim 1859; Ind. 185. 1860 (pt.; nomen); Bedd. Handb. Suppl. 37. 1892 — India bor.

Asplenium Wall, 1829 (pt.; nomen).

fontanum Roth, Röm. Mag. 2¹. 105. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 59. 1800 = fragile Spr. Anleit. 3. 136. 1804 = Cystopteris. [Asplenium. fraxinifolium Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

fumaroides Pr. Rel. Haenk. 1. 39 t. 6 f. 2. 1825 = Cystopteris fragilis.

Galeottii Fée, Gen. 187. 1850-52 — A. filix femina var. Martensii. Gaudichaudii Fée, Gen. 188. 1850-52 — Ins. Hawaii.

gedeanum (Rac.) Christ, Journ. de Bot. 19. 68. 1905 — Java. Annam. Asplenium Racib. Pterid. Buitenz. 223. 1898.

Giraldii Christ, Nu. Giorn. bot. It. n. s. 4. 91. 1897; Bull. Soc. bot. It. 1898. 29. NPfl. 224 — China.

Göringianum (Kze.) Moore, Ind. 185. 1860 — Japonia. — Aspidium Kze. Bot. Zeit. 1848. 557; Lastrea Moore 1858; Asplenium Mett. n. 243. 1859. gracile Fourn. Mex. pl. 1. 102. 1872 — Asplenium Glenniei.

grammitoides Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

grammitoides Bedd. Ferns br. Ind. Correct. II. 1870 = A. falcatum.

grande Fourn. Mex. pl. 1. 101. 1872 = A. achilleifolium var.

grandifolium Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

Griffithii Milde, Bot. Zeit. 1870. 354; Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 12. 1876 = Diplazium.

gymnogrammoides (Kl.) Bedd. Ferns S. Ind. t. 156. 1863 — Ceylon. Asplenium Kl.; Mett. Aspl. 193 n. 234. t. 16 f. 13-14. 1859.

Haenkeanum Pr. Tent. 98. 1836; Epim. 66. 1849 = Asplenium cristatum.

Halleri Roth, Röm. Mag. 2¹. 105. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 60. 1800 = Asple-Henryi (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 1². 224. 1899 — China. [nium fontanum.

Asplenium Bak. Anu. Bot. 5. 306. 1891.

hians Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

Hohenackerianum (Kze.) Moore, Ind. XLIX. 1857 — India. Ceylon.

Asplenium Kze. Bot. Zeit. 1849. 711 (nomen). Mett. n. 233. HB. 225; Allantodia Kze. Farnkr. 2. 63 t. 126. 1850.

Hookerianum Moore, Ind. 185. 1860 = A. spinulosum.

incisum Newm. Phytol. 4. app. XIII. 1851 = A. filix femina.

incisum Fée, Gen. 187. 1850-52 = A. filix femina.

integrifolium Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium cordifolium.

irriguum Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. 10. 1821 = A. filix femina.

juglandifolium Milde, Bot. Zeit. 1870. 371 = Diplazium flavescens.

Klotzschii Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

Kunzeanum Milde; Salom. Nom. 110. 1883 = ? Diplazium asperum.

laetum Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. 10. 1821 = A. filix femina.

lanceolatum Heufl. Verh. zool. bot. Ges. 6. 345. 1856 = Asplenium.

lanceum Moore, Ind. 185. 1860 = A. macrocarpum.

lanceum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

lastreoides (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 224. 1899 — China. Korea.

Asplenium Bak. JoB. 1888. 227. (f. Bedd. = A. fimbriatum).

latifolium Pr. Tent. 98 t. 3 f. 4. 1836; Epim. 66, 1849 — Chile.
Asplenium Sturm 1858.

latifolium Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium maximum var.

laxum Schum. Enum. Pl. Saell. 2. 16. 1803 = A. filix femina.

laxum Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 16. 1858 = A. scandicinum var. Lechleri Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

longifolium Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium lobulosum.

longipes Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 48. 1905 — Yunnan.

Mac Donellii Bedd. Handb. Suppl. 34. 1892 (McDonelli) — Himalaya. China merid. — Asplenium Bedd. JoB. 1889, 73.

Mackinnoni (Hope) C. Chr. Ind. 143. 1905 — India bor. occ.

Asplenium Hope, JoB. 1896. 124; Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 14. macrocarpon Fée, Gen. 188. 1850-52 — Mexico. [122 t. 23. 1902.

Asplenium Moore 1859 — (an Asplenium sp. aff. A. bulbifero?).

macrocarpum (Bl.) Bedd. Ferns S. Ind. t. 152, 153. 1863. Chr. 224. NPfl. 224 -

Japonia. China. Asia trop. — Aspidium Bl. Enum. 162. 1828; Asplenium Bl.; Hk. 1860. HB. 227; Lastrea? Moore 1858 — Aspidium puncticaule Bl. 1828; Athyrium Moore 1860; Asplenium Mett. 1866 — A. fallax Mett. n. 236. 1859; Athyrium Milde 1867 — Asplenium decipiens Mett. n. 237. 1859 — Aspidium lanceum Kze. 1846; Nephrodium Moore 1858; Athyrium Moore 1860 — Nephrodium sparsum var. membranaceum Arnott; HB. 498.

marginatum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium.

Martensii Moore, Ind. 186. 1860 = A. filix femina var.

medium (Carm.) Moore, Ind. 186. (NPfl. 224) - Tristan d'Acunha.

Aspidium Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 511. 1818; Asplenium Hk. 1860. HB. 225. melanocaulon Milde, Bot. Zeit. 1870. 371 = Diplazium.

melanolepis Christ, Bull. Boiss. 4. 668. 1896 = A. filix femina.

mesosorum Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 82. 1899 — Japonia.

Asplenium Mak. Bot. Mag. Tokyo 12. 120. 1898.

Meyenianum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

Michauxii Fée, Gen. 186. 1850-52 = A. filix femina var.

microsorum Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 25. 1899 — Japonia.

Asplenium Mak. Bot. Mag. Tokyo - 1892.

molle Roth, Röm. Mag. 2^1 . 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 61. 1800 = A. filix femina. molliusculum Baumg. Enum. stirp. Transs. 4. 31. 1846 = A. filix femina.

mongolicum (Franch.) Diels, Nat. Pfl. 14. 224. 1899 — China. Asplenium Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 7. 161. 1883.

montanum Röhl; Spr. Anleit. 3. 143. 1804 = Cystopteris.

Moritzianum (Kl.) Fourn. Mex. pl. 1. 102. 1872 (nomen) — Mexico. Caracas. Puerto Rico. — Asplenium Kl. hb.

multicaudatum Pr. Tent. 98. 1836 = A. spectabile.

mutilum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

nephrodioides (Bak.) Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 47. 1905 — China merid. Asplenium Bak. JoB. 1887. 170.

Newtoni (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 224. 1899 — Ins. S. Thomé (Guinea). Asplenium Bak. Ann. Bot. 5, 307. 1891.

nigripes (Bl.) Moore, Ind. XLIX. 1857. Chr. 224. NPfl. 224 — China. Asia trop.
Madagascar. — Aspidium Bl. Enum. 162. 1828; Asplenium Bl.; Hk. 1860.
HB. 227 — A. tenuifrons Wall. 1828; Athyrium Moore 1857. ? Asplenium gracile Don 1825 — Allantodia paludosa Zippel; Kze. 1848; Asplenium Moore 1858. Mett. n. 179 — Athyrium Clarkei Bedd. 1876; Asplenium Atk.; Clarke 1880.

nigripes Bedd. Ferns S. Ind. t. 157. 1863 = A. solenopteris.

Nigritianum J. Sm. Hist, Fil. 328. 1875 = Asplenium pedicularifolium,

nikkoense Mak. Bot. Mag. Tokyo 17. 43. 1903 = A. Fauriei.

niponicum (Mett.) Hance, Journ. Linn. Soc. 13, 92. 1873. NPfl. 224 — Japonia. China. — Asplenium Mett. Ann. Lugd. Bat. 2, 240, 1866. HB. 227.

nitidulum (Kze.) Milde, Bot. Zeit. 1870. 370 - Java.

Allantodia Kze. Bot. Zeit. 1848. 191; Asplenium Moore 1857. Mett. n. 180. obovatum Fée, Gen. 186. 1850-52 = Asplenium lanceolatum var.

obtusum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

Okuboanum Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 16. 1899 — Japonia. Aspidium Mak. Bot. Mag. Tokyo — 1892.

oosorum (Bak.) Christ, Engl. Jahrb. 23. 349. 1896 — Samoa. Asplenium Bak. JoB. 1876. 343.

ATHYRIUM

ordinatum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 967. 1904 — Costa Rica. oshimense Christ, Bull. Boiss. II. 1. 1017. 1901 - Liu Kiu. Ottonis Milde, Bot. Zeit. 1870. 371 = Diplazium. ovatum Roth, Röm. Mag. 21. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 64. 1800 = A. oxyphyllum Moore, Ind. XLIX, 1857 = A. drepanopterum. filix femina. pallidum Milde, Bot. Zeit. 1870, 354 = Diplazium. patens Milde, Bot, Zeit. 1870. 354 = Asplenium. pectinatum Pr. Tent. 98. 1836 = A. filix femina var. pectinatum Bedd, Ferns S. Ind. t. 155, 1863 = A. solenopteris. pectinatum Fée, 11 mém. 31. 1866 = A. costale. pedatum Milde, Bot. Zeit, 1870, 371 = Diplazium. pentagonum Moore, Ind. 186. 1860 (nomen) — Moulmein. petiolare Milde, Bot. Zeit, 1870. 354 = Diplazium. physosorum Sieber: Milde, Fil. Eur. 49, 1867 (nomen) = A. umbrosum. pinnatifidum Milde, Bot. Zeit, 1870. 353 = Diplazium. plantagineum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium plantaginifolium. Poiretianum Pr. Tent. 98. 1836 = A. scandicinum.

polypodioides Schur, Oest. Bot. Zeit. 1858. 194; Enum. Pl. Trans. 837. 1866. polypodioides Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium. = A. alpestre. Pontederae Desv. Prod. 266. 1827 = Cystopteris fragilis. porrectum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

procerum (Wall.) Milde, Bot. Zeit. 1866. 376 — India bor. Asplenium? Wall. 1829 (nomen); Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 495.

1880; A. umbrosum var. HB. 489. proliferum (Klf.) C, Chr. Ind. 145. 1905 — Ins. Hawaii. ? N. S. Wales. Dicksonia Klf. Enum. 225. 1824; Deparia Hk. et Grev. 1831. HB. 55;

Cibotium Pr. 1836; ? Davallia F. Muell, 1865; Deparia Macraei Hk. et Grev. 1829 — Asplenium deparioides Brack. 1854. HB. 226; Athyrium Chr. 1897, 223,

proliferum Moore, Gard. Chr. 1866. 778 — Cevlon. proliferum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium. pterorachis Christ, Bull. Boiss. 4. 668. 1896 — Japonia. Korea. pumilio Christ, Bull. Boiss. II. 3. 147. 1903 - Mexico. puncticaule Moore, Ind. 186. 1860 = A. macrocarpum. purpureum Lowe; Milde, Fil. Eur. 49. 1867 = ? A. nigripes. pycnosorum Christ, Bull. Boiss. II. 2. 827, 1902 — Korea.

radicans Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium sp. dub.

reductum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 966. 1904 - Ecuador. Costa Rica.

Asplenium aspidioides Sod. Cr. vasc. quit. 182. 1893 (non Schlecht. 1825). regium Spr. Anleit. 3. 139. 1804 = Cystopteris alpina*. rhaeticum Roth, Röm. Arch. 21. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 67. 1800 =

A. filix femina. rhaeticum Sadler, Descr. pl. epiph. Hung. 22. 1820 = Cystopteris fragilis. rhaeticum Dalla Torre, Anl. wiss. Beob. Alpenr. 2. 348. 1882 = A. alpestre. rigescens Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 27. 1899 — Japonia.

Roemerianum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

roseum Christ, Bull. Boiss, 6, 961, 1898 — China merid.

rupicola (Hope) C. Chr. Ind. 145. 1905 — India bor.

Asplenium Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 531 t. 5. 1899. rutaceum Pr. Tent. 98. 1836 = Asplenium.

sandwichianum Pr. Tent. 98. 1836 = Diplazium.

Sarasinorum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 434. 1896; Ann. Jard. Buit.
 15. 123 t. 15 f. 6. 1897 — Celebes. Luzon.

? scabrum Pr. Epim. 67. 1849 = Alsophila tristis.

seandicinum (Willd.) Pr. Tent. 98. 1836 — Africa austr. cum ins. Ins. Hawaii. Aspidium Willd. sp. 5. 285. 1810; Allantodia Klf. 1824; Cystopteris Desv. 1827; Nephrodium Bory 1833; Asplenium Heller 1897. A. Poiretianum Gaud. 1827; Athyrium Pr. 1836. Asplenium aspidioides Schlecht. 1825. Mett. n. 239. HB. 228; Allantodia Kze. 1848; Athyrium Christ 1897. 224. NPfl. 224 (vix Pr. 1836) — A. laxum Pappe et Raws. 1858 (non Schum. 1803); Asplenum Kuhn 1868 (non R. Br. 1810) — A. multisectum Brack. 1854. Mett. n. 242 (non Bl. 1828).

Schimperi Moug.; Fée, Gen. 187. 1850-52 — Abyssinia. India bor. Asplenium A. Br. 1867. HB. 489.

? scorpioideum Chauvin, Mém. Soc. Linn. Calvados 1825. 402 = ? A. filix femina. selenopteris Bedd. Handb. 166. 1883. Chr. 225 = A. solenopteris.

serrulatum Milde, Bot. Zeit. 1870. 353 = Diplazium manilense.

setiferum C. Chr. Ind. 146. 1905 — India bor.

Allantodia tenella Wall. hb.; Asplenium Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 529 t. 4. 1899 (non Roxb. 1816 nec Fée 1850-52).

setigerum Hort.; Gard. Chr. III. 12. 249. 1892 (nomen) - Hort.

silvaticum (Bl.) Milde, Bot. Zeit. 1866. 376 — Java. Celebes. Ins. Philipp.

Allantodia Bl. Enum. 173. 1828; Asplenium Moore 1857 (non Pr. 1825). Brachysorus woodwardioides Pr. 1849; Asplenium Bak. 1867. HB. 229. (non A. woodwardioideum Gardn. 1842); Athyrium Christ 1895. Diplazium brevisorum J. Sm. 1841. Athyrium basilare Fée 1850-52; Asplenium Moore 1857.

silvaticum Milde, Bot, Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

sinense Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 41. 1845 - China bor.

sitchense Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 41. 1845 = A. filix femina var.

Skinneri Moore, Ind. 187. 1860 (nomen). NPfl. 224 — Guatemala.

Asplenium Bak. Syn. 226. 1867.

solenopteris (Kze.) Moore, Ind. 43, 187. 1857. Bedd. 1883. Chr. 225 (selenopteris) — India austr. Ceylon. — Allantodia Kze. Linn. 24. 266. 1851; Asplenium Mett. n. 238. 1859. (HB. 227) (selenopteris).

solutum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 967. 1904 — Costa Rica.

Sorzogonense Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

speciosum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = ? Diplazium sorzogonense.

spectabile (Wall.) Pr. Tent. 98. 1836 - India bor.

Asplenium Wall. 1828 (nomen); Mett. Aspl. 196 n. 240. 1859 — A. multicaudatum Wall. 1828 (nomen); Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 502. 1880; Athyrium Pr. 1836 (nomen); Asplenium umbrosum var. HB. 489

— Diplazium Jerdoni Bedd. 1869 — (an potius Diplazium?).

sphaerocarpon Fée, Gen. 186. 1850-52 = Dryopteris athyrioides.

spinulosum (Maxim.) Milde, Bot. Zeit. 1866. 376. Chr. 226. NPfl. 224 —
Japonia. Korea. China-Himalaya. — Cystopteris Maxim. Mém. Ac. St. Pétersb.
9. 340. 1859; Asplenium Bak. 1867. HB. 225 — Athyrium Hookerianum Moore 1860 (nomen); Asplenium subtriangulare Hk. 1867. HB. 225; Athyrium Bedd. 1868.

spinulosum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

squamulosum Fée, 11 mém. 32 t. 9 f. 2. 1866 = A. costale var.

striatum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = ? Diplazium.

strigillosum Moore; Salom. Nom. 112. 1883 = A. nigripes.

subserratum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

subsimile Christ, Bull. Soc. Bot. It. 1898. 29 - China.

subtriangulare Bedd. Ferns br. Ind. t. 242. 1868 = A. spinulosum var. sylvaticum vide silvaticum.

tenerum Fée, Gen. 186. 1850-52 = A. umbrosum.

tenuifrons Moore, Ind. 43, 188. 1857 = A. nigripes.

tenuisectum Moore, Ind. 188. 1860 = Cystopteris.

Thelypteris Spr. Anleit. 3. 134. 1804 = Dryopteris.

thelypteroides Desv. Prod. 266. 1827 = A. acrostichoides.

Thwaitesii Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

tomentosum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

trifidum Roth, Röm. Mag. 2¹. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 63. 1800 = A. filix femina.

Tussaci Fée, 11 mém. 32 t. 9 f. 1. 1866 = A. costale.

umbrosum (Ait.) Pr. Tent. 98. 1836. Chr. 225. NPfl. 224 — Ins. atlant. Afr.,
Asia, Austr. trop. N. Zealand. — Polypodium Ait. Hort. Kew. 3. 466. 1789;
Aspidium Sw. 1801; Allantodia Klf. 1824; Asplenium J. Sm. 1841. Mett.
n. 231. HB. 229; Diplazium Bedd. 1883. Asplenium Aitoni Moore 1857.
Tectaria caudata Cav. 1801; Aspidium Sw. 1806.

—* Allantodia australis R. Br. 1810; Athyrium Pr. 1836; Asplenium Brack. 1854. Asplenium Brownii J. Sm. 1841. Mett. n. 230; Athyrium J. Sm. 1875 — Allantodia tenera R. Br. 1810; Athyrium Fée 1850-52 — Asplenium muricatum Mett. 1866 (Java) — A. bellum Clarke 1880 (Himalaya). — conf. A. filix femina *axillare, A. assimile, A. spectabile, A. procerum, omnia f. auctt. plur. subspecies A. umbrosi.

umbrosum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

uropteron (Miq.) C. Chr. Ind. 147. 1905 — Japonia.

Asplenium Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 174. 1867.

vestitum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

villosum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

violascens Diels, Engl. Jahrb. 29. 196. 1900 — China.

viridifrons Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 15. 1899 — Japonia.

Asplenium Mak. Bot. Mag. Tokyo — 1892.

Wagnerianum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium Wageneri.

Wardii (Hk.) Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 15. 1899 — Japonia. Korea. China. Asplenium Hk. sp. 3. 189. 1860; 2 Cent. t. 33. HB. 217.

Wilsoni Christ, Bull. Boiss. II. 3. 512. 1903 — China.

woodwardioides Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 233. 1895 = A. silvaticum.

yokoscense (Franch. et Sav.) Christ, Bull. Boiss. 4. 668. 1896 — Japonia. Asplenium Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 225, 622, 1879.

Zeylanicum Milde, Bot. Zeit. 1870. 354 = Diplazium.

AUSTROGRAMME Fournier, Ann. sc. nat. V. 18. 278. 1873.

Deplanchei Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 279. 1873 = Polypodium. marginata Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 279. 1873 = Syngramma.

AZOLLA Lamarck, Encycl. méth. 1. 343. 1783 — (Salviniaceae Gen. 1). africana Desv. Prod. 178. 1827 — A. pinnata.

arbuscula Desv. Prod. 178. 1827 = A. filiculoides.

bonariensis Bertol. Misc. 21. t. 5 f. 2 a, b. 1860 (Rend. Sess. Acc. Sci. Bol. 1859-60. 64. 1860) = A. caroliniana.

caroliniana Willd. sp. 5. 541. 1810. Bak. Hdb. 138. NPfl, 401 — Amer. septentr. Brasilia. — A. microphylla Klf. 1824. A. cristata Klf. 1824. Salvinia Azolla Raddi 1825. Azolla mexicana Schlecht. 1830.? Carpanthus axillaris Rafin. 1808. cristata Klf. Enum. 274. 1824 — A. caroliniana.

decomposita Zoll. Syst. Verz. 51, 52. 1854 = A. pinnata.

densa Desv. Prod. 178. 1827 = A. caroliniana.

filiculoides Lam. Enc. 1. 343. 1783. Bak. Hdb. 137. NPfl. 401 -- California -- Chile. Brasilia-Argentina. -- A. magellanica Willd. 1810.

guineensis Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 236 (seors 462). 1827 = A. pinnata.

japonica Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 195. 1876 = A. pinnata.

magellanica Willd. sp. 5. 541. 1810 = A. filiculoides.

mexicana Schlecht. et Cham. Linn. 5. 625. 1830 = A. caroliniana.

microphylla Klf. Enum. 273. 1824 = A. caroliniana.

nilotica Done.; Mett. Pl. Tinn. 54 t. 25. 1867. Bak. Hdb. 138. NPfl. 401 — Africa orient.

pinnata R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 167. 1810. Bak. Hdb. 138. NPfl. 401 — Japonia. Asia, Austr., Africa trop.

Rhizosperma Meyen 1836. Azolla africana Desv. 1827.

portoricensis Spr. Syst. 4. 9. 1827 = A. caroliniana.

rubra R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 167. 1810. Bak. Hdb. 137 — Australia. N. Zealand. squamosa Molina, Saggio s. storia nat. Chile ed. II. 125. 1810 — A. filiculoides. BAKERIOPTERIS O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 807. 1891.

gleicheniodes O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 807. 1891 = Pellaea.

? petiolata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 807. 1891 } = Pellaea pinnata. pinnata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 807. 1891 }

triphylla O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 807. 1891 = Doryopteris.

BALANTIUM Kaulfuss, Enum. Fil. 228. 1824 — (Cyatheaceae Gen. 1). antarcticum Pr. Tent. 134. 1836 — Dicksonia.

arborescens Hk. Gen. t. 20. 1838 = Dicksonia.

auricomum Klf. Enum. 228 t. 1 f. 13. 1824 = Dicksonia arborescens.

Berteroanum Kze. Anal. 40. 1837 = Dicksonia.

Beyrichii Roem.; Kze. Anal. 40. 1837 (nomen) -?

Blumei Kze. Bot. Zeit. 1848. 214 = Dicksonia.

Brownianum Pr. Tent. 134 t. 5 f. 4. 1836 = Davallia dubia.

chrysotrichum Hassk. Obs. Fil. Jav. 1. 53. 1856 = Dicksonia Blumei.

coniifolium (Hk.) J. Sm. Hist. Fil. 258. 1875. NPfl. 119 — Jamaica. Mexico-Ecuador-Brasilia. — Dicksonia Hk. sp. 1. 70 t. 24 A. 1844. HB. 51. Chr. 314; Microlepia Fée 1866. Dicksonia Martiana Kl.; Hk. 1844; Balantium Fée 1869. culcita (L'Hérit.) Klf. Enum. 229. 1824. NPfl. 119 — Ins. Azorae. Madeira.

Teneriffa. — Dicksonia L'Hérit. Sert. Angl. 31. 1788. HB. 51. Chr. 313;
 Culcita macrocarpa Pr. 1836.

fibrosum Fée, Gen. 341. 1850-52 = Dicksonia.

glaucescens Link, Fil. sp. 40. 1841 = Cibotium barometz.

Karstenianum Kl. Linn. 20. 444. 1847 = Dicksonia.

lanatum Fée, Gen. 341. 1850-52 = Dicksonia.

magnificum de Vriese; Jungh. Java ed. germ. 1. 476. 1852 = Dicksonia Blumei.

Martianum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 155. 1869 = B. coniifolium.

Sellowianum Pr. Tent. 134. 1836 = Dicksonia.



squarrosum Kze. Linn. 23. 239, 1850 = Dicksonia.

stramineum (Labill.) Diels. Nat. Pfl. 14. 119, 1899 - Polynesia.

Dicksonia Labill. Sert. Austr. Cal. 7 t. 10. 1824, HB. 51; Sitolobium Brack.

1854; Dennstaedtia J. Sm. 1875 — Dicksonia Torreyana Brack. 1854.

thyrsopteroides Fourn. L'lll. Hort. 23. 99. 1876 = Dicksonia.

BATHMIUM (Presl) Link, Fil. spec. 99, 114. 1841 = Aspidium.

Aspidium & Bathmium Pr. Tent. 88. 1836.

alatum Fée, Gen. 287, 1850-52 = A. vastum.

Billardieri Fée, Gen. 287, 1850-52 = A. sinuatum.

ebeneum Fée, Gen. 288, 1850-52 = A. pica.

fraxinifolium Link, Fil. sp. 115, 1841 = A. martinicense.

heracleifolium Fée. Gen. 287, 1850-52 = A. trifoliatum.

kanakorum Fourn, Ann. sc. nat. V. 18, 301, 1873.

macrocarpon Fée, Gen. 287. 1850-52 = A. plantagineum.

macrophyllum Link, Fil. sp. 114. 1841 = A. martinicense.

nicaraguense Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 256. 1872.

plantagineum Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 254. 1872.

Poeppigii Fourn. Bull. Soc. Fr. 19, 256, 1872.

repandum Fée, Gen, 287, 1850-52.

Seemanni Fourn. Ann. sc. nat. V. 18, 300, 1873 = ? A. latifolium.

sinuatum Fée, Gen. 287. 1850-52 = A. plantagineum.

sinuatum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 300. 1873.

? subfalcatum Fée, Gen. 287. 1850-52 = Polypodium Zippelii.

subtriphyllum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 291, 1873.

trifoliatum Link, Fil. sp. 114. 1841.

? undulatum Fée, Gen. 287. 1850-52 = ? Polypodium membranaceum.

villosum Fée, Gen. 289, 1850-52.

BELVISIA Mirbel, (Hist. nat. vég. ed. Déterv. 5, 473, 1802?) Hist. nat. des plantes 4, 65, 1803.

australis Mirb. (Hist. nat. vég. 5. 473. 1802?) = Actiniopteris.

digitata Mirb. (l. c.) = Schizaea.

septentrionalis Mirb. (l. c.) = Asplenium.

siliquosa Mirb. (l. c.) = Ceratopteris thalictroides.

spicata Mirb. (l. c.) = Hymenolepis.

BERGERA Schaffner (Fée, 9 mém. 30. 1857) = Trichomanes.

BLECHNIDIUM Moore, Ferns Gr. Brit. Nat. Pr. oct. ed. 2. 210; Ind. Fil. CLV.

1860 (?) = Blechnum.

melanopus Moore, l. c.

BLECHNOPSIS Presl, Epim. bot. 115. 1849 = Blechnum.

brasiliensis Pr. l. c. 115 — cartilaginea Pr. l. c. 116 — Finlaysoniana Pr. l. c. 116 — orientalis Pr. l. c. 117 — serrulata Pr. l. c. 119 = Blechnum sp. homonym.

?adnata Pr. l. c. 119 — Cumingiana Pr. l. c. 116 — elongata Pr. l. c. 117 — ?imbricata Pr. l. c. 118, 262 — ?javanica Pr. l. c. 118 — latifolia Pr. l. c. 116 — ?longifolia Pr. l. c. 118 — pectinata Pr. l. c. 118 — pyrophila Pr. l. c. 117 — salicifolia Pr. l. c. 116 — stenophylla Pr. l. c. 118 = Blechnum orientale formae.

denticulata Pr. Epim. 116, 1849 = B. serrulatum.

malaccensis Pr. Epim. 120. 1849 = B. serrulatum.

nitida Pr. Epim. 116. 1849 = B. elongatum.

striata Pr. Epim. 119. 1849 = B. serrulatum.

BLECHNOPTERIS Trevisan, Atti dell'Ist. Veneto II. 2. 166. 1851 = Blechnum. ambigua Trev. l. c. = B. laevigatum. hastata Trev. l. c. = B. auriculatum. procera Trev. l. c. = B. capense. punctulata Trev. l. c. = Blechnum.

BLECHNUM Linné, Spec. plant. 2. 1077. 1753 — (Polypodiaceae Gen. 51).

Subgenera: B. = Eublechnum.

L. = Lomaria.

S. = Salpichlaena.

Obs. Vide sub Lomaria dubias species subgeneris Lomariae. — Numerus cit. post »Spicanta O. Ktze. « paginam in O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. significat.

(L) acrodontum (Fée) C. Chr. Ind. 150. 1905 — Mexico.

Lomaria Fée, 8 mém. 70. 1857.

acuminatum Fée, Gen. 75. 1850-52 = B. occidentale.

acuminatum Sturm, Flora 1853. 362 = B. arcuatum.

(L) acutum (Desv.) Mett. Ann. sc. nat. V. 2, 225. 1864 — Columbia-Peru-Brasilia. Lomaria Desv. Prod. 290. 1827. HB. 180; Spicanta O. Ktze. 821. 1891. Lomaria cuspidata Kze. 1834.

adnatum Reinw.; de Vriese, Ned. Kr. Arch. 1. 10. 1846 = B. orientale. aduncum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 237 (seors. 85). 1849 = B. occidentale. agrostifolium Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 459. 1843 = B. orientale. alpinum Mett. Fil. Lips. 64. 1856 = B. penna marina.

(L) alternans (Col.) C. Chr. Ind. 150. 1905 — N. Zealand. Lomaria Col. Tr. N. Zeal. Inst. 28. 616. 1896.

(L) amabile Mak. Bot. Mag. Tokyo 11. 83. 1897 — Japonia.

Lomaria crenulata Moore (HB. 180 nomen); Blechnum Salom. 1883 (nomen); Mak. 1901.

ambiguum Klf.; Pr. Tent. 103. 1836 = B. laevigatum.

(L) andicola (Phil.) C. Chr. Ind. 150. 1905 — Chile. Lomaria Phil. Anal. Univ. Chil. 94, 353. 1896.

(L) andinum (Bak.) C. Chr. Ind. 150. 1905 - Andes.

Lomaria Bak. Syn. 482. 1874; Spicanta O. Ktze. 821. 1891. angustatum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 872 = B. serrulatum. angustifolium Willd. sp. 5. 414. 1810 = B. serrulatum. angustifolium Poir. Enc. Suppl. 1. 644. 1810 = Woodwardia areolata. angustifolium Roxb. Calc. Journ. 4. 501. 1844 = Taenitis blechnoides. angustifolium Hier. Engl. Jahrb. 34. 472. 1904 = B. polypodioides. angustifrons Fée, 7 mém. 25 t. 9 f. 2. 1857 = B. asplenioides.

(B) appendiculatum Willd. sp. 5. 410. 1810 — Columbia. Mesothema Pr. 1849; Struthiopteris Trev. 1869.

(L) araucanum (Phil.) C. Chr. Ind. 150. 1905 — Chile. Lomaria Phil. Anal. Univ. Chil. 94, 354. 1896.

arborescens Noronha; ex Thouars, Mél. bot et voy. 1811 - Madagascar.

(B) arcuatum Remy; Fée, Gen. 73. 1850-52 (nomen); Gay, Fl. Chil. 6. 477.1853. HB. 185, NPfl. 247 — Chile.

Spicanta O. Ktze. 821. 1891. Blechnum acuminatum Sturm 1853 (non Fée 1850-52); Lomaria Bibreae Sturm —.; Blechnum Mett. (1856).

(L) areolare (Harr.) C. Chr. Ind. 150. 1905 — Luzon.

Lomaria Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 28. 1877; Spicanta O. Ktze. 822. 1891.

- (L) asperum (Kl.) Sturm, Enum. pl. vasc. cr. chil. 22. 1858. NPfl. 249 Chile. Lomaria Kl. Linn. 20. 344. 1847. HB. 177; Spicanta O. Ktze. 821. 1891.
- (B) asplenioides Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 72 t. 3 f. 3. HB. 183. Chr. 181. NPfl. 246 — Amer. trop. — Spicanta O. Ktze. 821. 1891. Blechnum ceteraccinum Raddi 1819.

Atherstoni Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 16. 1858 = B. punctulatum var.

- (L) attenuatum (Sw.) Mett. Fil. Lips. 64 t. 3 f. 1-6. 1856. Chr. 179. NPfl. 247
 Africa austr. cum ins. N. S. Wales. Polynesia. ? Chile. Juan Fernandez.
 Onoclea Sw. Schrad. Journ. 1800². 73. 1801; Lomaria Willd. 1810.
 HB. 176 (pt.); Spicanta O. Ktze. 821. 1891 Lomaria gigantea Klf. 1824; Blechnum Schlecht. 1827 Lomaria heterophylla Desv. 1811; Blechnum Schlecht. 1827 ? Lomaria bella Phil. 1857 (Chile. J. Fernandez). attenuatum auctt. quoad pl. amer. trop. B. meridense.
- (B) auriculatum Cav. Descr. 262. 1802 Amer. austr. temp.
 Mesothema Pr. 1849. Blechnum hastatum Klf. 1824. HB. 185. Chr. 182.
 NPfl. 246; Lomaria Kze. 1836; Mesothema Pr. 1849; Blechnopteris Trev. 1851; Struthiopteris Trev. 1869; Spicanta O. Ktze. 1891 Blechnum trilobum Pr. 1825; Mesothema Pr. 1849; Lomaria Fée 1850-52; Struthiopteris Trev. 1869 Blechnum remotum Pr. 1836. NPfl. 246; Mesothema Pr. 1849; Struthiopteris Trev. 1869. Blechnum pubescens Hk. 1837 (non Desv. 1827); Lomaria Kze. 1843 Taenitis sagittaefera Bory 1828. (f. auctt. plur. B. australe*).

auritum Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 459. 1843 = A. auriculatum.

- (B) australe L. Mant. 130. 1767. HB. 186. Chr. 182. NPfl. 246 Ins. Caboverd. Africa austr. cum ins. Ins. antarct. Lomaria Link 1841; Mesothema Pr. 1849; Blechnopteris Trev. 1851; Struthiopteris Trev. 1869; Spicanta O.Ktze. 821. 1891. Blechnum rigidum Sw. 1801; Mesothema Pr. 1849; Struthiopteris Trev. 1869 Lomaria pumila Klf. 1824. (conf. B. auriculatum).
- (L) Bakeri C. Chr. Ind. 151. 1905 Madagascar.

Lomaria pubescens Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 415. 1876 (non Kze. 1843 nec Blechnum Desv. 1827 nec Hk. 1837); Spicanta O. Ktze. 1891.

Banisterianum Poir. Enc. Suppl. 1. 644. 1810 = Woodwardia virginica.

(L)]Banksii (Hk. fil.) Mett.; Diels, Nat. Pfl. 14. 249. 1899 — N. Zealand. Lomaria Hk. fil. Fl. N. Zeal. 2. 31 t. 76. 1854. HB. 178; Spicanta O. Ktze. 821. 1891.

Bibreae Mett. Fil. Lechl. exs. (Fil. Lechl. 1. 14. 1856. syn.) = B. arcuatum.

- (L) biforme (Bak.) Christ, Farnkr. 180. 1897. NPfl. 250 Madagascar. Lomaria Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 415. 1876; Ic. pl. t. 1643; Spicanta O. Ktze. 822. 1891.
- (B) blechnoides (Lag.) C. Chr. Ind. 151. 1905 Amer. trop.
 Asplenium Lag.; Sw. Syn. 76. 1806; Blechnum unilaterale Sw. Berl. Mag. 4. 79 t. 3 f. 1. 1810. HB. 184. Chr. 181. NPfl. 246; Spicanta O. Ktze. 1891 Blechnum polypodioides Raddi 1819 (non infra).

blechnoides Keys, Pol. Cyath. Hb. Bung. 65. 1873 = B. valdiviense. (B) Blumei Moore, Ind. 193. 1860 — Java.

Lomaria auriculata Bl. Enum. 202. 1828 (non Desv. 1811); Mesothema javanicum Pr. 1849 (non Blechnum Bl. 1828); Struthiopteris Trev. 1869. boreale Sw. Schrad. Journ. 1806². 75. 1801 = B. spicant. Boryanum Schlecht. Adumbr. 35 t. 19. 1827 = B. tabulare.

- (B) brasiliense Desv. Berl. Mag. 5. 330. 1811. HB. 184. Chr. 181. NPfl. 246 —
 Brasilia. Peru. Blechnopsis Pr. 1849; Salpinchlaena Trevis 1869;
 Spicanta O.Ktze. 821. 1891 Blechnum corcovadense Raddi 1819.
 calophyllum Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 20 t. 23. 1810 B. serrulatum.
 campylotis J. Sm. Ferns br. and for. 198. 1866 B. occidentale var.
- (L) capense (L.) Schlecht. Adumbr. 34 t. 18. 1825. Chr. 178. NPfl. 249 Africa austr. Perak. (? Malesia). Polynesia. Ins. reg. austr. ? Amer. trop. Osmunda L. Mant. 306. 1771; Onoclea Thbg. 1800; Lomaria Willd. 1810; Spicanta O.Ktze. 821. 1891 Osmunda procera Forst. 1786; Onoclea Spr. 1799; Blechnum Sw. 1801; Asplenium Bernh. 1802; Stegania R. Br. 1810; Lomaria Spr. 1827. HB. 179 (pt.); Parablechnum Pr. 1849; Blechnopteris Trev. 1851.
 - capense Burm, Fl. Ind. Fl. Cap. Prod. 28. 1768 (nomen) = B. australe. carolinianum Walt. Fl. Carol. 257. 1788 = Woodwardia virginica.
- (B) cartilagineum Sw. Syn. 114, 312. 1806. HB 184. NPfl. 247 Australia. Luzon. Mishmee. Blechnopsis Pr. 1849; Salpinchlaena Trev. 1869; Spicanta O.Ktze. 821. 1891. Blechnum nitidum var. contracta Hk. 1860. Obs. t. Sw. Adnot. 69 est planta Swartzii non in Australia sed in Cayenne lecta et verisimiliter non eadem ac planta Australiae ab auctoribus *cartilagineum* nominata.

cartilagineum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 101 t. 108 b. 1809 = B. occidentale. caudatum Cav. Descr. 262. 1802 = B. occidentale var. ceteraccinum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 294. 1819; Pl. Bras. 1. 52 t. 60 f. 1. 1825 = B. asplenioides.

- (L) chilense (Klf.) Mett. Fil. Lechl. 1. 14. 1856 Chile. Lomaria Klf. Enum. 154. 1824. (HB. 179) — L. Reedei Phil. 1873.
- (L) Christii C. Chr. Ind. 152. 1905 Costa Rica.

Lomaria spissa Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1092. 1904 (non Fée 1850-52).

- (B) ciliatum Pr. Rel. Haenk. 1. 50. 1825 Chile. Peru. Parablechnum Pr. 1849.
 ciliatum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 50. 1842 B. occidentale.
 ciliatum Christ, Farnkr. 177. 1897 B. Moorei.
 cognatum Pr. Epim. 107. 1849 B. occidentale.
 colubrinum Blanco, Fl. Filip. 834. 1837 Ins. Philipp.
- (L) confine (Cord.) C. Chr. lnd. 152. 1905 Réunion. Lomaria Cord. Fl. Réun. 58. 1895.

confluens Schlecht. et Cham. Linn. 5. 613. 1830 = B. occidentale.

- (L) contiguum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 70. 1861 N. Caledonia. Lomaria Carr. 1873; Fourn. 1873.
 - corcovadense Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 294. 1819; Pl. bras. 1. 54 t. 61. 1825 = B. brasiliense.
- (L) costaricensis (Christ) C. Chr. Ind. 152. 1905 Costa Rica.
 Lomaria Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1092. 1904 (non Bak. 1874).
 crenulatum Salom. Nom. 115. 1883; Mak. Bot. Mag. Tokyo 15. 96. 1901
 = B. amabile.

crispum Hartm. Handb. Skand. Fl. ed. I. 372. 1820 = Cryptogramma. Cumingianum Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 165. 1851 = B. serrulatum. Cunninghamii Moore, Ind. 195. 1860 (descr.) = B. occidentale.

(L) cycadifolium (Colla) Sturm, Enum. pl. vasc. cr. chil. —. 1858 — Juan Fernandez. — Lomaria Colla, Mem. Ac. Torino 39. 43 t. 71. 1836; L. lanuginosa Kze. 1837; Blechnum Sturm 1858.

- (L) eycadoides (Pappe et Raws.) Kuhn, Fil. Afr. 91. 1868 Natal. Madagascar. Lomaria Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 28. 1858.
- (L) Dalgairnsiae (Pappe et Raws.) Kuhn, Fil. Afr. 92. 1868 Africa austr. Lomaria Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 27. 1858.
- (L) danaeaceum (Kze.) Christ, Prim. Fl. Costar. 3. 22. 1901 Mexico-Peru. Brasilia. Lomaria Kze. Linn. 18. 326. 1844. (HB. 179). decurrens Roxb. Calc. Journ. 4. 502. 1844 ? B. orientale. deflexum Diels, Engl. Jahrb. 29. 198. 1900 B. Faberi.
- (L) dendrophilum (Sod.) C. Chr. Ind, 153. 1905 Ecuador. Lomaria Sod. Cr. vasc. quit. 118. 1893.
- (L) dentatum (Kuhn) Diels in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 130. 1901 —
 N. Hannover. Lomaria Kuhn, Forschr. Gazelle 4 Farne 6. 1889.
 denticulatum Sw. Syn. 113, 311. 1806 = B. serrulatum.
- (L) Deplanchei Lenorm, msc. (Hk. Bak. Syn. 481. 1874) N. Caledonia. Lomaria Bak. Syn. 481. 1874; Spicanta O. Ktze. 821. 1891. diplotaxicum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 25 t, 8 f. 1. 1869 — B. fraxineum.
- (L) discolor (Forst.) Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 66. 1873. Chr. 177. NPfl. 247

 Australia N Zealand Osmunda Forst. Prod. 78. 1786. Hemionitis
 - Australia. N. Zealand. Osmunda Forst. Prod. 78. 1786. Hemionitis Schkuhr 1806; Onoclea Sw. 1806; Gymnopteris Bernh. 1806; Lomaria Willd. 1810. HB. 175; Stegania A. Rich. 1832; Spicanta O. Ktze. 821. 1891. Stegania falcata R.Br. 1810; Lomaria Spr. 1827 Onoclea nuda Lab. 1806; Lomaria Willd. 1810 (HB. 481); Stegania R.Br. 1810; Blechnum Mett.; Luerss. 1876.

distans Pr. Tent. 103. 1836; Epim. 105. 1849 = B. occidentale. divergens Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 225. 1864 = ? B. Plumieri.

- (L) diversifolium Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 71. 1861. NPfl. 249 N. Caledonia.
 Lomaria Bak. 1867. HB. 181; Spicanta O. Ktze. 821. 1891.
 doodioides Hk. Fl. bor. Am. 2. 263. 1840 B. spicant var.
- drepanophyllum Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 166. 1851 = B. occidentale.
 (L) durum (Moore) C. Chr. Ind. 153. 1905 Chatham Ins.
 Lomaria Moore, Gard. Chr. 1866. 290. HB. 177; Spicanta O. Ktze. 821. 1891; Lomaria rigida J. Sm. 1866.
- (L) eburneum Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 233 c. fig. China.
- (L) egenolfioides (Bak.) C. Chr. Ind. 153, 1905 Borneo. Lomaria Bak. Kew Bull. 1894, 7.
- (B) elongatum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 395. 1827 Ins. Philipp. Polynesia.
 ? Brasilia. Spicanta O.Ktze. 821. 1891; Blechnum nitidum Pr. 1825 (non 1822). HB. 184. Chr. 181. NPfl. 246; Blechnopsis Pr. 1849; Salpinchlaena Trev. 1869. (an B. cartilagineum var.?).

elongatum Pr. Tent. 103. 1836 = B. orientale. elongatum Mett. Fil. Lips. 61 t. 4 f. 18. 1856 = B. Patersoni*.

- (L) ensiforme (Liebm.) C. Chr. Ind. 153. 1905 Mexico. Lomaria Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 234 (seors 82). 1849.
- (B) extensum Fée, Gen. 75. 1850-52 Brasilia.
- (L) Faberi C. Chr. Ind. 153. 1905 China.

Lomaria deflexa Bak. JoB. 1888. 226 (non Col. 1844 nec Liebm. 1849); Spicanta O. Ktze. 1891; Blechnum Diels 1900.

falcatum Lodd.; Link, Hort. Berol. 2. 77. 1833 = B. occidentale. falciculatum Pr. Epim. 106. 1849 = B. occidentale.

- (L) falciforme (Liebm.) C. Chr. Ind. 154. 1905 Mexico. Lomaria Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 234 (seors. 82). 1849.
- (L) Feei (Jenm.) C. Chr. Ind. 154, 1905 Jamaica, Lomaria Jenm. Bull. Dep. Jam. I. n. 43, 7, 1893; L. Plumieri Fée 1866 (non Desv. 1811).
- (B) Fendleri Hk. sp. 3. 48 t. 158. 1860. HB. 185 Venezuela. Brasilia. Spicanta O. Ktze. 821. 1891.
- (L) filiforme (A. Cunn.) Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 24. 21 t. 6 f. 5. 1864
 N. Zealand, Fiji. ? N. Caledonia. Lomaria A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 363. 1836. HB. 180; Spicanta O. Ktze. 821. 1891; Osmunda reptans Banks et Sol.; Forst. 1786 (nomen); Blechnum Luerss. 1871. Chr. 180. NPfl. 249. Stenochlaena heteromorpha J. Sm. 1841; Lomariopsis Moore 1857 Stenochlaena feejeensis Brack. 1854.
- (B) Finlaysonianum Wall. List n. 2172. 1829; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 225. 1831.
 HB. 187. Chr. 182. NPfl. 247 Penang. Singapore. Borneo.
 Blechnopsis Pr. 1849; Salpichlaena Fée 1850-52; Spicanta O. Ktze. 821. 1891.
 flabellatum Pr. Tent. 103. 1836 Actiniopteris australis.
- (L) Floresii (Sod.) C. Chr. Ind. 154, 1905 Ecuador.
 Lomaria Sod. Cr. vasc. quit. 115, 1893.
 fluminense Vell. Fl. flum. 11 t. 106, 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5.
 - fluminense Vell. Fl. flum. 11 t. 106. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5.
 458, 1881 = B. brasiliense.
- (L) fluviatile (R. Br.) Lowe; Salom. Nom. 115, 1883. NPfl. 249 Australia.
 Tasmania. N. Zealand. Stegania R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 152, 1810;
 Lomaria Spr. 1827. HB. 181; Spicanta O. Ktze. 821, 1891; Lomaria.
 rotundifolia Col. 1841, 1844; Raoul 1844 (non Bl. 1828).
 - Fontanesianum Gaud, Freyc. Voy. Bot. 397 t. 15. 1827 = Sadleria cyatheoides.
- (L) Fraseri (A. Cunn.) Luerss. Flora 1876. 292. Chr. 180. NPfl. 250 N. Zealand. Ins. Philipp. Lomaria A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2, 364. 1836. HB. 182; Spicanta O. Ktze. 821. 1891.
- (B) fraxineum Willd. sp. 5. 413. 1810 Amer. trop. Distaxia Pr. 1849; Spicanta O. Ktze. 821. 1891 — Blechnum Schlimense Fée 1857 — B. longifolium H.B. Willd. 1810 (non Cav. 1802). HB. 185. Chr. 183. NPfl. 247.
 - fraxinifolium Desv. Prod. 284. 1827 = B. fraxineum.
- (L) Fullagari (F. Muell.) C. Chr. Ind. 154. 1905 Ins. Lord Howe. Lomaria F. Muell. Fragm. S. 157. 1874; L. auriculata Bak. 1874. HB. 481 (non Desv. 1811); Spicanta O. Ktze. 1891.
 - Galeottii Moore, Ind. 196. 1860 = B. occidentale.
 - Gayanum Sturm, Enum. pl. cr. vasc. chil. —. 1858 = B. penna marina.
- (L) Germainii (Hk.) Christ, Bull. Boiss. II. 2. 554, 1902 Chile. Brasilia austr. Lomaria Hk. sp. 3. 32 t. 152. 1860. HB, 180; Spicanta O. Ktze. 821. 1891.
- (L) Ghiesbreghtii (Bak.) C. Chr. Ind. 154. 1905 Mexico. Lomaria Gheisbreghtii Bak. Syn. 481. 1874; Spicanta O. Ktze. 821. 1891.
- (L) gibbum (Lab.) Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 68. 1861. Chr. 177. NPfl. 247—
 N. Caledonia, Anciteum.
 - Lomaria Lab. Sert. Austr.-Cal. 3 t. 4, 5. 1824. HB. 175.
 - giganteum Schlecht. Adumbr. 36 t. 20, 22 f. 1. 1827 = B. attenuatum.
- (L) Gilliesii (Hk. et Grev.) Mett. Fil, Lips. 64. 1856 Chile.

 Lomaria Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 207. 1831; Orthogramma Pr. 1849.
 glabrum Roxb. Calc. Journ. 4. 502. 1844 Taenitis blechnoides.

- (B) glandulosum Link, Enum. alt. 2. 462. 1822; Kze. Farnkr. 1. 132 t. 58 f. 2. 1843 Amer. trop. B. meridionale Pr. 1822 B. pectinatum Hk. 1837. glandulosum Wall. List n. 56. 1828 B. occidentale.
- (L) Glaziovii Christ, Ann. Jard. Cons. bot. Genève 3. 42. 1899 (syn.) Brasilia. Lomaria Christ, l. c. 1899.
- (B) gracile Klf. Enum. 158. 1824 (HB. 185) Amer. trop. Gueinzii Moore, Ind. 197. 1860 B. tabulare.

Haenkeanum Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 166. 1851 = B. occidentale.

- (L) Hamiltonii C. Chr. Ind. 155. 1905 N. Zealand. Lomaria intermedia Col. Tr. N. Zeal. Inst. 19. 274. 1887 (non Blechnum Link 1833).
- (L) Hancockii Hance, JoB. 1883. 267 Formosa. Lomaria Bak. 1891; Spicanta O. Ktze. 822. 1891; Lomaria apodophylla Bak. 1885.

hastatum Klf. Enum. 161. 1824 = B. auriculatum.

helveolum Fée, Gen. 75. 1850-52 = B. blechnoides.

Herminieri vide L'Herminieri.

heterocarpum Fée, Gen. 74. 1850-52 = B. glandulosum.

heterophyllum Schlecht. Adumbr. 37. 1827 = B. attenuatum.

heterophyllum Opiz ?= B. spicant.

- (L) Hillii C. Chr. Ind. 155. 1905 N. Zealand. Lomaria distans Col. Tr. N. Zeal. Inst. 28. 615. 1896 (non Blechnum Pr. 1836, 1849).
 Houttuynii Poir. Enc. Suppl. 1. 644. 1810 Woodwardia radicans var. orientalis.
- (L) Humblotii C. Chr. Ind. 155. 1905 Madagascar. Lomaria stenophylla Bak. JoB. 1884. 142 (non Kl. 1847); Spicanta O. Ktze. 1891. humile Salisb. Prod. 402. 1796 B. occidentale. imbricatum Bl. Enum. 198. 1828 B. orientale.
- (L) imperiale (Fée et Glaz.) Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 27. 1900
 Brasilia. Lomaria Fée et Glaz.; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 21 t. 7 f. 1. 1869.
- (B) impressum Fée, Gen. 75. 1850-52 Columbia. indicum Burm. Fl. Ind. 231. 1768 = ? B. serrulatum.
- (L) inflexum (Kze.) Kuhn, Fil. Afr. 92. 1868 Natal. Lomaria Kze. Linn. 18. 117. 1844. L. discolor var. natalensis Bak. 1874. HB. 481.
- (B) integerrimum Spr. Syst. 4. 93. 1827 Brasilia.
- (B) intermedium Link, Hort. Berol. 2. 75. 1833. (HB. 185) Amer. trop.
- (B) irregulare Carr. in Seem. Fl. Vit. 351. 1873 N. Caledonia. japanense Moore, Ind. 198. 1860 = B. spicant. japonicum L.fil. Suppl. 445. 1781 = Woodwardia.

japonicum Houtt. Nat. Hist. 14. t. 97 f. 1. 1783 = Woodwardia radicans javanicum Bl. Enum. 197. 1828 = B. orientale. [var. orientalis. Kaulfussianum Gaud Voy. Bonite Bot + 78. 1846 - Sedleria gyathorides

Kaulfussianum Gaud. Voy. Bonite Bot. t. 78. 1846 = Sadleria cyatheoides.

- (B) laevigatum Cav. Descr. 263. 1802. HB. 186 N. S. Wales. Orthogramma Pr. 1849; Spicanta O. Ktze. 821. 1891 — Blechnum ambiguum Klf.; Pr. 1836; Parablechnum Pr. 1849; Lomaria Fée 1850-52; Blechnopteris Trev. 1851.
- (B) lanceola Sw. Vet. Akad. Handl. 1817. 71 t. 3 f. 2. HB. 183. Chr. 183. NPfl. 246 Amer. trop. Spicanta O.Ktze. 821. 1891; Blechnum lanceolatum Raddi 1819 Mesothema plantagineum Pr. 1849; Blechnum Hk. 1860; Struthiopteris Trev. 1869 Blechnum trifoliatum Klf. 1824.
- (L) lanceolatum (R. Br.) Sturm, Enum. pl. cr. chil. 25. 1858. Chr. 177. NPfl. 249
 Australia. Tasmania. N. Zealand. Polynesia. ? Chile.

Stegania R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 152. 1810; Lomaria Spr. 1827. HB. 177; Spicanta O. Ktze. 821. 1891 — Lomaria aggregata Col. 1888.

lanceolatum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 294. 1819; Pl. Bras. 1. 52 t. 60 f. 3. 1825 = B, lanceola.

lanuginosum Sturm, Enum. pl. cr. chil. —. 1858 = B. cycadifolium.

latifolium Pr. Tent. 103. 1836 = B. orientale.

latifolium Moritz, Bot. Zeit. 1854. 855; Ettingsh. Farnkr. 119 t. 77 f. 5. 1865 = B. fraxineum.

- (B) Lechleri Mett. Fil. Lechl. 2, 17, 1859 Peru. Brasilia.
- (L) Lehmannii Hier. Engl. Jahrb. 34. 473. 1904 Columbia.
- (L) Lenormandi (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 249. 1899 N. Caledonia. Lomaria Bak. Syn. 181. 1867; Spicanta O. Ktze. 821. 1891.
- (L) Leyboldtianum (Phil.) C. Chr. Ind. 156. 1905 Chile.
 Lomaria Phil. (Anal. Univ. Chil. 1861. 68); Linn. 33. 303. 1864;
 Spicanta O. Ktze. 822. 1891.
- (L) L'Herminieri (Bory) Mett. Fil. Lips. 64 t. 4 f. 14-15. 1856. Chr. 178. NPfl. 249
 Amer. trop. Lomaria Bory; Kze. Farnkr. 1. 173 t. 73. 1845. HB. 176;
 Lomaridium Pr. 1849; Spicanta O. Ktze. 821. 1891 Lomaria exaltata Fée 1866.
- (L) lineatum (Sw.) Hier. Engl. Jahrb. 34. 473. 1904 Amer. trop.
 Osmunda Sw. Prod. 127. 1788; Onoclea Sw. 1801; Lomaria Willd. 1810
 L. arborescens Kl. et Karst. 1844 L. Regnelliana Kze. 1847.

linguifolium Stokes (Bot. Mat. Med. 4-1812?) = Phyllitis scolopendrium.

lomarioides Gaud. Freyc. Voy. Bot. 396. 1827 = B. orientale.

lomarioides Mett. Fil. Lechl. 1. 14. 1856 = B. valdiviense.

lomarioides Sod. Cr. vasc. quit. 128. 1893 = B. Sodiroi.

longifolium Cav. Descr. 263. 1802 = B. orientale.

longifolium H.B. Willd. sp. 5. 413. 1810 = B. fraxineum.

lyratum Moritz, Bot. Zeit. 1854. 855 (nomen) - Columbia.

macrophyllum Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 459. 1843; Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 166. 1851 = B. orientale.

magellanicum Mett. Fil. Lechl. 1. 14. 1856 = B. tabulare.

malaccense Fée, Gen. 74. 1850-52 = B. serrulatum.

marginatum Kuhn, Fil. Afr. 92. 1868 = B. Montbrisonis.

- (B) melanopus Hk. sp. 3. 64 t. 161. 1860. HB. 186. Chr. 183. NPfl. 247 Khasia. Blechnidium Moore, Ind. CLV. 1860(?); Spicanta O. Ktze. 821. 1891.
- (L) membranaceum (Col.) Mett.; Diels, Nat. Pfl. 14. 249. 1899 N. Zealand. Lomaria Col.; Hk. sp. 3. 34 t. 145. 1860. HB. 181; Spicanta O. Ktze. 821. 1891 — Lomaria oligoneuron Col. 1884.

meridense Kl. Linn. 20. 349. 1847 = B. fraxineum.

- (L) meridense (Kl.) Mett. Fil. Lips. 61. 1856 Amer. trop. Lomaria Kl. Linn. 20. 345. 1847; L. vel Blechnum attenuatum auctt. quoad pl. amer. trop. HB. 176.
- meridionale Pr. Del. Prag. 1. 186. 1822 = B. glandulosum var. (L) microbasis (Bak.) C. Chr. Ind. 156. 1905 Madagascar.

Lomaria Bak. JoB. 1880. 328; Spicanta O. Ktze. 822. 1891.

- (L) Milnei (Carr.) C. Chr. Ind. 156. 1905 Fiji. Lomaria Carr. in Seem. Fl. Vit. 351. 1873.
 - minus Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 23. 63 t. 8 f. 5, 12. 1864 = B. capense.
- (B) minutulum Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 27. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 552. 1902 — Brasilia.





- moluccanum Desv. Berl. Mag. 5. 325. 1811 = B. serrulatum. moluccanum Roxb. Calc. Journ. 4. 502. 1844 = B. orientale.
- (L) Montbrisonis C. Chr. Ind. 157. 1905 Réunion. Lomaria marginata Fée, Gen. 71. 1850-52 (non Schrad. 1824); Blechnum Kuhn 1868.
- (L) Moorei C. Chr. Ind. 157. 1905 N. Caledonia. Lomaria ciliata Moore, Gard. Chr. 1866. 290. HB. 175; Spicanta O. Ktze. 1891; Blechnum Christ 177. 1897. NPfl. 247 (non Pr. 1825).
- (B) mucronatum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 17. 1872-73 Brasilia.
- (L) neocaledonicum (Lind. & Fourn.) Salom. Nom. 117. 1883 N. Caledonia. Lomaria Lind. & Fourn. L'Ill. Hort. 23. 132 t. 251. 1876.
- (B) nigro-squamatum Gilbert, Bull. Torr. Cl. 24. 258. 1897 Bolivia.
- (L) nigrum (Col.) Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 69. 1861. NPfl. 249 N. Zealand.
 Lomaria Col. Tasm. Journ. 1. 375. 1841; 2. 176. 1844; Hk. Ic. pl. t. 960.
 1854. HB. 181; Spicanta O. Ktze. 822. 1891.
 - nitidum Pr. Del. Prag. 1. 187. 1822 = B. brasiliense.
 - nitidum Pr. Rel. Haenk. 1. 49. 1825. HB. 184 = B. elongatum.
 - nitidum var. contracta Hk. sp. 3. 44 t. 156. 1860 = B. cartilagineum var.
- (L) norfolkianum (Hew.) C. Chr. Ind. 157. 1905 Ins. Norfolk. N. Zealand. Samoa. Lomaria Hew. Lond. JoB. 1. 122. 1842. NPfl. 247; L. acuminata Bak. 1874. HB. 481 (non Desv. 1811); Spicanta O. Ktze. 1891. nudum Mett.; Luerss. Flora 1876. 292 — B. discolor var.
- (L) obtusatum (Lab.) Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 68. 1861 N. Caledonia. N. Hebridae. — Lomaria Lab. Sert. Austr. Cal. 4 t. 6. 1824. HB. 178; Spicanta O. Ktze, 822. 1891.
 - obtusifolium Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 23. 59. 9 t. 8 f. 4. 1864 = B. Schomburgkii.
- (B) occidentale L. (sp. 2. 1077, 1753; orientale ex err.); ed. II. 2. 1524, 1763.
 HB. 185, Chr. 182, NPfl. 247 Amer. trop.-Chile.
 - Spicanta O. Ktze. 822. 1891 Blechnum caudatum Cav. 1802 B. confluens Schlecht. et Cham. 1830. B. triangulare Link 1833. B. aduncum Liebm. 1849 B. cognatum Pr. 1849 Lomaria campylotis Kze. 1843; Mesothema Pr. 1849; Blechnum J. Sm. 1866.
 - onocleoides Sw. Schrad. Journ. 18002. 75. 1801 = B. polypodioides.
- (L) opacum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 69. 1861. NPfl. 247 Polynesia. Lomaria Bak. 1867. HB. 176; Spicanta O. Ktze. 821. 1891 — Lomaria emarginata Carr. 1873.
- (B) orientale L. (sp. 2. 1077. 1753; occidentale ex err.); ed. II. 2. 1535. 1763.
 HB. 186. Chr. 182. NPfl. 247 Asia, Austr., Polynesia trop.
 Asplenium Bernh. 1802; Blechnopsis Pr. 1849; Salpichlaena Fée 1850-52;
 Spicanta O. Ktze. 821. 1891 Blechnum longifolium Cav. 1802;
 Blechnopsis? Pr. 1849; Salpinchlaena Trev. 1869 (conf. Blechnopsis et Salpichlaena).
- (L) ornifolium (Pr.) Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 23. 61 t. 8. f. 7. 1864 —
 Mexico-Peru-Brasilia. Lomaria Pr. Rel. Haenk. 1. 51. 1825 (HB. 179).
 L. longifolia Schlecht.; Mart. et Cal. 1842 (non Klf. 1824) L. spectabilis Liebm. 1849.
 - pallidum Brack. Expl. Exp. 16. 133, 1854 = Sadleria.
- (L) parvifolium (Col.) C. Chr. Ind. 157. 1905 N. Zealand.
 Lomaria Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20. 224. 1888 L. pumila Raoul, Ann. sc. nat. III. 2. 115. 1844 (non Klf. 1824) HB. 178; Spicanta O. Ktze. 1891.

- (B) parvulum Phil. Anal. Univ. chil. 1873. 580 Juan Fernandez.
- (L) Patersoni (R. Br.) Mett. Fil. Lips. 64 t. 4 f. 4-10. Chr. 176. NPfl. 247 Ins. Philipp. Australia. Tasmania. *India austr.-Malesia-Fiji-N. Zealand. Stegania R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 152. 1810; Lomaria Spr. 1827. HB. 174; Salpichlaena Fée 1850-52; Spicanta O. Ktze. 822. 1891.
 - -* Lomaria elongata Bl. 1828; Blechnum Mett. 1856 (non Gaud. 1827);
 L. punctata Bl. 1828 L. Colensoi Hk.fil. 1844 L. melanocaulon Brack. 1854 L. coriacea Brack. 1854 (non Schrad. 1818).

pectinatum Pr. Rel. Haenk. 1. 51. 1825 = B. orientale.

pectinatum Hk. Ic. pl. t. 95. 1837 = B. glandulosum var.

- (L) penna marina (Poir.) Kuhn, Fil. Afr. 92. 1868. Chr. 180. NPfl. 249 Regiones temp. austr. et antarct. Polypodium Poir. Enc. 5. 520. 1804; Lomaria Trev. 1869. Stegania alpina R. Br. 1810; Lomaria Spr. 1827. HB. 178; Blechnum Mett. 1856. Acrostichum polypodioides Thouars 1804 (polytrichoides) Lomaria Gayana Fée 1853; Blechnum Sturm 1858 (Chile).
- (L) petiolare (Sod.) C. Chr. Ind. 158. 1905 Ecuador. Lomaria Sod. Cr. vasc. quit. 114. 1893.

plantagineum Hk. sp. 3. 47. 1860 = B. lanceola.

(L) Plumieri (Desv.) Mett. Fil. Lips. 61 t, 4. f. 19-20. 1856. Chr. 178. NPfl. 248
 — Amer. trop. — Lomaria Desv. Berl. Mag. 5. 325. 1811. HB. 176;
 Lomaridium Pr. 1849; Spicanta O. Ktze. 822. 1891 — Lomaria divergens
 Kze. 1834; Blechnum Mett. 1864 — Lomaria mucronata Fée 1869.

Poeppigianum Sturm, Enum. pl. cr. chil. —. 1858 — B. penna marina. Pohlianum Pr. Tent. 103 t. 11 f. 11. 1836 — B. blechnoides.

(L) polypodioides (Sw.) Kuhn, Fil. Afr. 92. 1868 (reduct.) — Amer. trop.
Osmunda Sw. Prod. 127. 1788; Onoclea Sw. 1806 (non L. 1771); Lomaria Desv. 1827; Struthiopteris Trev. 1869; Spicanta O. Ktze. 821.
1891; Blechnum onocleoides Sw. 1801; NPfl. 249; Lomaria Spr. 1827.
HB. 178; Spicanta Pr. 1849 — Lomaria angustifolia HBK. 1815; Blechnum Hier. 1904 (non Willd. 1810).

polypodioides Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 294. 1819; Pl. Bras. 1. 53 t. 60 f. 2. 1825 = B. blechnoides.

polystichoides Brack. Expl. Exp. 16. 134. 1854 = Sadleria. procerum Sw. Schrad. Journ. 1800². 75. 1801 = B. capense. productum Moritz, Bot. Zeit. 1854. 855 (nomen) — Columbia.

- (L) pteropus (Kze.) Mett. Fil. Lips. 61. 1856 Brasilia. Lomaria Kze. Farnkr. 1. 97 t. 46. 1842. Acrostichum heterophyllum Raddi 1825 (non L. 1753 nec Lomaria Desv. 1811).
- (B) pubescens Desv. Prod. 284. 1827 Amer. merid. pubescens Hk. Ic. pl. t. 97. 1837 — B. auriculatum var.
- (L) punctulatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 74. 1801. Chr. 178. NPfl. 249 Afr. austr. Lomaria Kze. 1836. HB. 179; Mesothema Pr. 1849; Blechnopteris Trev. 1851; Struthiopteris Trev. 1869; Spicanta O. Ktze. 822. 1891 Lomaria auriculata Desv. 1811 Blechnum Atherstoni Pappe et Raws. 1858 Onychium Krebsii Kze. 1836; Scolopendrium Kze. 1844; Schismatosorus Kl. msc.; Lomaria J. Sm. 1875.
- (L) pygmaeum (Col.) C. Chr. Ind. 158. 1905 N. Zealand.
 Lomaria Col. Tr. N. Zeal. Inst. 25. 322. 1893.
 pyrophyllum Bl. Enum. 197. 1828 = B. orientale.
 radiatum Pr. Tent. 103. 1836 = Actiniopteris australis.

radicans L. Mant. 307. 1771 — Woodwardia. remotum Pr. Tent. 103. 1836 — B. auriculatum var. reptans Luerss. Fil. Graeff. 142. 1871 — B. filiforme. rigidum Sw. Schrad. Journ. 1800². 75. 1801 — B. australe.

- (L) Rimbachii (Sod.) C. Chr. Ind. 159, 1905 Ecuador. Lomaria Sod. Cr. vasc, quit. 117, 1893.
- (B) rugosum Moore, Gard. Chr. n. s. 21. 408. 1884 ? (Hort.). salicifolium Klf. Enum. 160. 1824 B. orientale. salicifolium Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 23. 63 t. 7 f. 8. 1864 B. tabulare.
- (B) scaberulum Sod. Cr. vasc. quit. 130. 1893 Ecuador.
 scabrum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 236 (seors. 84). 1849 = B. blechnoides.
 scandens Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 272 t. 36. 1828 = B. volubile.
 Schlimense Fée, 8 mém. 71. 1857 = B. fraxineum.
- (L) Schomburgkii (Kl.) C. Chr. Ind. 159. 1905 Amer. trop. Lomaria Kl. Linn. 20. 346. 1847 — L. obtusifolia Pr. 1836 (nomen); Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1091; Blechnum Ett. 1864. Lomaria Boryana vel tabularis vel magellanica auctt. quoad pl. amer. trop. HB. 180. an adhuc: Lomaria Moritziana Kl. 1847 et L. aurata Fée 1857? — an L. rufa Spr. 1821. L. Ryani Klf. 1824? (Ind. occ.).

Schottianum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 71. 1861 = B. tabulare. seminudum Willd. Phyt. 13 t. 8 f. 2. 1794 = Monogramma. septentrionale Wallr. Fl. Cr. Germ. 1. 24. 1831 = Asplenium.

- (B) serrulatum Rich. Act. Soc. Hist. Nat. Paris 1. 114. 1792. HB. 186. Chr. 182. NPfl. 247 Amer., Asia, Austr. trop. N. Caledonia. Blechnopsis Pr. 1849; Salpinchlaena Trev. 1869; Spicanta O. Ktze. 822. 1891. Blechnum denticulatum Sw. 1806 (patria err.); Blechnopsis Pr. 1849 Blechnum striatum R. Br. 1810; Blechnopsis Pr. 1849; Salpinchlaena Trev. 1869 Blechnum angustifolium Willd. 1810 B. calophyllum Langsd. et Fisch. 1810 B. stramineum Lab. 1824 B. stagninum Raddi 1819 —? B. indicum Burm. 1768 (an nomen optim.?).
- (L) sessilifolia (Kl.) C. Chr. Ind. 159. 1905 Costa Rica —? Lomaria Kl.; Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1092. 1904.
- (L) simillimum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 248. 1899 Madagascar. Lomaria Bak. JoB. 1884. 141; Spicanta O. Ktze. 822. 1891.
- (L) sociale Sod. Rec. 30. 1883. Chr. 179 Ecuador. Brasilia. Lomaria Sod. Cr. vasc. quit. 122. 1893.
- (B) Sodiroi C. Chr. Ind. 159. 1905 Ecuador. B. lomarioides Sod. Cr. vasc. quit. 128. 1893 (non Gaud. 1827 vix Mett. 1856).
 Souleytianum Gaud. Voy. Bonite Bot. t. 2. 134. 1846 Sadleria.
- (L) spicant (L.) Wither. Bot. Arr. ed. III. 765. 1796. (Sm. Mém. Ac. Turin 5. 411. 1793). Chr. 179. NPfl. 249 Europa. Madeira. Asia septent. Japonia. Amer. bor. pacif. Osmunda L. sp. 2. 1066. 1753; Struthiopteris Weis 1770; Acrostichum Willd. 1787; Onoclea Hoffm. 1795; Asplenium Bernh. 1799; Lomaria Desv. 1811. HB. 178. Osmunda borealis Salisb. 1796; Blechnum Sw. 1801; Lomaria Link. 1833; Spicanta Pr. 1849 Acrostichum lineatum Cav. 1799. Lomaria crenata Pr. 1825 Blechnum doodioides Hk. 1840; Struthiopteris Trev. 1869. (Amer. pacif.) Lomaria niponica Kze. 1848 (Japonia).

spinulosum Poir. Enc. Suppl. 1. 644. 1810 = Doodia caudata.

- (L) Sprucei C. Chr. Ind. 160. 1905 Ecuador. Lomaria caudata Bak. Syn. 179. 1867; Spicanta O. Ktze. 1891 (non Blechnum Cav. 1802). squamosum Stokes, Bot. Mat. Med. 4. 617. 1812 Ceterach officinarum. squamulosum Klf. in Sieb. Fl. mixt. n. 242 B. serrulatum.
- (L) squamulosum (Desv.) Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 225. 1864 Columbia.
 Lomaria Desv. Prod. 290. 1827. (HB. 179).

 squarrosum Gaud. Voy. Bonite Bot. t. 2. 1846 Sadleria polystichoides. stagninum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 294. 1819; Pl. bras. 1. 54 t. 62. 1825 B. serrulatum.

stans Poir. Enc. Suppl. 1. 644. 1810 = Woodwardia radicans.

(L) stenophyllum (Kl.) Mett. Fil. Lips. 64 t. 3 f. 10-11. 1856 — Amer. austr. Lomaria Kl. Linn. 20. 346. 1847.

stenophyllum Fée, Gen. 74. 1850-52 = B. orientale. stenopterum Hance, JoB. 1883. 268 = Plagiogyria.

- (L) stipitellatum (Sod.) C. Chr. Ind. 160. 1905 Ecuador. Lomaria Sod. Rec. 29. 1883; Cr. vasc. quit. 121. 1893.
- (L) stoloniferum Mett. (Fourn. Mex. pl. 1. 113. 1872. syn.) Mexico. Lomaria Fourn. Mex. pl. 1, 113. 1872.

stramineum Lab. Sert. Austr. Cal. 2 t. 3. 1824 = B. serrulatum.

(L) striatum (Sw.) C. Chr. Ind. 160. 1905 — Amer. trop. Onoclea Sw. Syn. 304, 422. 1806; Lomaria Willd. 1810 — L. tuberculata

Onoclea Sw. Syn. 304, 422. 1806; Lomaria Willd. 1810 — L. tuberculata J. Sm. 1856 —? L. brasiliensis Raddi 1825. L. procera pt. HB. 179. striatum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 152. 1810 — B. serrulatum.

suburbicum Vell. Fl. flum. 11 t. 107. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 458. 1881 = B. glandulosum.

(L) tabulare (Thbg.) Kuhn, Fil. Afr. 94. 1868. Chr. 179. NPfl. 249 — Africa austr. cum ins. Amer. austr. temp. et antarct. — Pteris Thbg. Prod. Fl. cap. 171. 1800; Lomaria Mett.; Bak. 1870. Pteris osmundoides Bory 1804; Spicanta O. Ktze. 1891; Onoclea Boryana Sw. 1806; Lomaria Willd. 1810. HB. 180; Blechnum Schlecht. 1827 — Pteris palmaeformis Thouars 1804; Lomaria Desv. 1827; L. robusta Carm. 1818 (Tristan d'Acunha) — Parablechnum salicifolium Pr. 1849; Lomaria Fée 1850-52; Blechnum Ett. 1864; Lomaria Gueinzii Fée 1850-52; Blechnum Moore 1860 (Natal) — Lomaria magellanica Desv. 1811; Blechnum Mett. 1856 (Amer. antarct.).

triangulare Link, Hort. Berol. 2. 76. 1833 = B. occidentale var. triangulatum J. Sm. Cat. cult. ferns 38. 1857 = B. occidentale var. tricuspe Klf.; Sieb. Syn. Fil. exs. n. 5 = ? B. australe. trifoliatum Klf. Enum. 157. 1824 = B. lanceola. trilobum Pr. Rel. Haenk. 1. 50 t. 49 f. 2. 1825 = B. auriculatum var.

- (L) uliginosum (Phil.) C. Chr. Ind. 160. 1905 Chile. Lomaria Phil. Linn. 29. 105. 1827.
- (L) unguiculatum (Fée) Kuhn, Fil. Afr. 94. 1868 Madagascar. Lomaria Fée, Gen. 70. 1850-52.

unilaterale Sw. Berl. Mag. 4. 79 t. 3 f. 1. 1810 = B. blechnoides.

(L) valdiviense C. Chr. Ind. 160, 1905 — Chile. Juan Fernandez.
 Lomaria blechnoides Bory, Dup. Voy. Bot. 1, 273, 1828. HB, 177 (non Desv. 1827); Blechnum Keys. 1873 (non supra); Spicanta O. Ktze. 1891;
 B. lomarioides Mett. 1856. NPfl. 249 (non Gaud. 1827) — Lomaria Lechleri Moore 1866 (non Blechnum Mett. 1856).

validum Fée, Gen. 74. 1850-52 = B. brasiliense.

- (L) varians (Fourn.) C. Chr. Ind. 161. 1905 Mexico. Lomaria Fourn. Mex. pl. 1. 113. 1872.
- (L) vestitum (Bl.) Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 284. 1869 Malesia. Lomaria Bl. Enum. 203. 1828. (HB. 179).
- (B) vestitum Moore, Ind. 207. 1860 (descr.) Venezuela.
- (L) Vieillardii Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 70. 1861. NPfl. 247 N. Caledonia. Lomaria Bak. 1867. HB. 175; Spicanta O. Ktze. 822, 1891.
- (L) violaceum (Fée) Hier. Engl. Jahrb. 34, 474. 1904 Ind. occ. (Guadeloupe). Columbia. Costa Rica. — Lomaria Fée, 11 mém. 11 t. 5. 1866. virginicum L. Mant. 307, 1771 — Woodwardia.
- (B) vittatum Brack. Expl. Exp. 16. 131 t. 16. 1854. HB. 482 Fiji. ? N. Caledonia.
 ? Lomaria Fourn. 1873; Spicanta O. Ktze. 822. 1891.
- (S) volubile Klf. Enum. 159. 1824. HB. 187. Chr. 183. NPfl. 247 Amer. trop. Salpichlaena J. Sm. 1841; Spicanta O. Ktze. 822. 1891. Blechnum scandens Bory 1828; Salpichlaena Pr. 1849 Lomaria volubilis Hk. 1860. HB. 182; Spicanta Hookeriana O. Ktze. 1891.
- (L) vulcanicum (Bl.) Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 284. 1869. Chr. 179. NPfl. 248
 Java. Polynesia. Queensland. Tasmania. N. Zealand.
 Lomaria Bl. Enum. 202. 1828. HB. 176; Spicanta O. Ktze. 822. 1891.
 Lomaria pilosa Brack. 1854.
- (L) Werckleanum (Christ) C. Chr. Ind. 161. 1905 Costa Rica. Lomaria Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1091. 1904.
- (B) Whelani Bailey, Rep. Govt. Sci. Exp. Bellenden-Ker 77. 1889; Queensl. Fl. Suppl. III. 92. 1890; Lithogr. t. 91 Queensland.
- (L) xiphophyllum (Bak.) C. Chr. Ind. 161. 1905 Madagascar. Lomaria Bak. JoB. 1884. 142; Spicanta O. Ktze. 822. 1891.

BOLBITIS Schott, Gen. Fil. t. 14. 1834 = Leptochilus.

diversifolia Schott, Gen. ad t. 14. 1834.

flagellifera Schott, Gen. ad t. 14. 1834 = L. heteroclitus.

repanda Schott, Gen. ad t. 14. 1834 = L. cuspidatus.

serratifolia Schott, Gen. t. 14. 1834.

virens Schott, Gen. ad t. 14, 1834.

BOMMERIA Fournier in Baillon, Dict. de Bot. 1. 448. 1876; Bull. Soc. Fr. 27. 327. 1880 = Gymnopteris.

Ehrenbergiana Und. Bull. Torr. Cl. 29. 633. 1902.

hispida Und. Bull. Torr. Cl. 29, 633, 1902.

pedata Fourn. Bull. Soc. Fr. 27. 327. 1880.

podophylla Fourn. Bull. Soc. Fr. 27, 328. 1880 = G. Ehrenbergiana.

Schaffneri Fourn. Bull. Soc. Fr. 27, 327, 1880 = G. hispida.

BOTRYCHIUM Swartz, Schrader's Journ. 1800². 8, 110. 1801 — (Ophioglossaceae Gen. 2).

anthemoides Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 323. 1848 = B. virginianum.

australe R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 164. 1810. NPfl. 471 — Australia. Tasmania.
N. Zealand. Argentina.

Baeckeanum Brockmüller, Arch. Ver. Fr. Nat. Mecklb. 1863. 170 = B. mátricariae. biforme Col. Tr. N. Zeal. Inst. 18. 223. 1886 — N. Zealand.

biternatum (Sav.) Und. Bot. Gaz. 22. 407 t. 21. 1896 — U.S.A. merid. Costa Rica. Osmunda Sav. in Lam. Enc. 4. 650. 1797; Botrypus lunarioides Michx. 1803; Botrychium Sw. 1806. NPfl. 471. B. fumarioides Willd. 1810.

Index Filicum, ed. 20. 8, 1905.

boreale (Fr.) Milde, Bot. Zeit. 1857. 478, 880. Chr. 365. NPfl. 470 — Europa, Asia bor. Alaska. — B. Lunaria v. boreale Fr. Herb. normale 16. 85 —. — B. crassinervium Rupr.; Milde 1858.

brachystachys Kze. Linn. 18. 305. 1844 = B. virginianum.

brevifolium Ångstr. Bot. Notis. 1866. 40 = ? B. boreale.

Brevnii Fr. Summ. Veg. 1. 252. 1845 = B. matricariae.

chamaeconium Bitter et Hier. Nat. Pfl. 14. 471. 1900 — Kamerun.

charcoviense Portenschl.; Pr. Suppl. 47. 1845 = 8. virginianum.

cicutarium Sw. Syn. 171. 1806 (Plum. t. 159) - San Domingo.

Coulteri Und. Bull. Torr. Cl. 25, 537, 1898 — Rocky Mts.

crassinervium Rupr.; Milde, Nova Acta **26**. 763 t. 55 f. 10-11. 1858 = B. boreale var. cuneatum Desv. Prod. 195. 1827 = B. obliquum.

daucifolium Wall.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 161. 1829. HB. 448. Chr. 366. NPfl. 471 — India bor.-Ceylon-Java. — B. subcarnosum Wall. 1828 (nomen). daucifolium β japonicum Prantl, Jahrb. Bot. Gart. Berl. 3. 340. 1884 — B. japonicum.

decompositum Mart, et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 15 t, 1. 1842 — Mexico.

dichronum Und. Bull. Torr. Cl. 30. 45. 1903 — Jamaica.

dissectum Spr. Anleit. 3. 172. 1804 — U. S. A. atlant. — Osmunda Poir. 1816. erosum Milde. Bot. Zeit. 1864. 102 — B. australe.

Fumariae Spr. Syst. 4. 23. 1827 = B. biternatum.

fumarioides Willd. sp. 5. 63. 1810 = B. biternatum.

gracile Pursh, Fl. Amer. sept. 2, 656, 1814 = B. virginianum.

japonicum (Prantl) Und. Bull. Torr. Cl. 25. 538. 1898 — Japonia.

B. daucifolium β japonicum Prantl, Jahrb. Bot. Gart. Berl. 3. 340. 1884. **Jenmani** Und. Fern Bull. 8. 59. 1900 — Jamaica.

Kannenbergii Klinsm. Bot. Zeit. 1852. 379 t. 6 = B. simplex.

lanceolatum (Gmel.) Ångstr. Bot. Notis. 1854. 68. Chr. 366. NPfl. 470 — Europa, Asia, Amer. bor. et arct. Europa centr.

Osmunda Gmel. Nov. Comm. Ac. Petr. 12. 516 t. 11 f. 2. 1768. Botrychium rutaceum β HB. 447. B. palmatum Pr. 1845.

lanceolatum Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 33. 1845 = B. ramosum.

Ianuginosum Wall. List n. 48. 1828; ? Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 79. 1829. Chr. 366.
 NPfl. 471 — India. Ceylon. — B. virginianum β HB. 448.

lunaria (L.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 110. 1801. HB. 447. Chr. 365. NPfl. 470
Europa. Asia occ. et bor.-Himalaya. Amer. bor. Patagonia. Australia. Tasmania. N. Zealand. — Osmunda L. sp. 2. 1064. 1753; Botrypus Rich. 1801.

Lunaria v. boreale Fr. Herb. normale 16. 85 -. = B. boreale.

Lunaria v. cordatum Fr. Summ. Veg. 1. 251. 1845 = B. simplex.

lunarioides Schkuhr, Kr. Gew. 1. 158 t. 157. 1809 = B. obliquum.

Iunaroides Sw. Syn. 172. 1806 = B. biternatum.

lunatum Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. 19. 1821 = B. lunaria.

matricariae (Schrank) Spr. Syst. 4. 23. 1827. NPfl. 471 — Europa, Asia, Amer. septentr. China austr. — Osmunda Schrank, Bair. Flora 2. 419.
1789. Botrychium rutaceum Sw. 1801. B. matricarioides Willd. 1810; Osmunda Poir. 1816. B. rutaefolium A.Br. 1843. Chr. 366.

matricariaefolium A. Br.; Döll, Rhein. Flora 24. 1843 (syn.) = B. ramosum. matricariaefolium Fr. Summ. Veg. 1. 252. 1845 = B. lanceolatum. matricarioides Willd. sp. 5. 62. 1810 = B. matricariae.

millefolium Hochst.; Milde, Verhdl. zool. bot. Ges. Wien 19. 158. 1869 = B. australe.

multifidum Trevis. Atti Soc. Ital. sci. nat. 17. —. 1874 — B. matricariae. neglectum Wood, Class-book ed. II. 816. 1860; Und. Bull. Torr. Cl. 30. 1903 — Amer. bor. — B. matricariaefolium auctt. quoad pl. amer.

obliquum Mühl.; Willd. sp. 5. 63. 1810. NPfl. 471 — Amer. bor. atlant. China merid. (Su-tchuen). — Osmunda Poir. 1816.

occidentale Und. Bull. Torr. Cl. 25. 538. 1898 — Amer. bor. pacif.

onondagense Und. Bull. Torr. Cl. 30. 47 f. 1-2. 1903 — New York.

palmatum Pr. Suppl. 43. 1845 = B. lanceolatum.

pumicola Coville; Und. Our Nat. Ferns ed. VI. 69. 1900; Coville, Bull. Torr. Cl. 28. 109 t. 7. 1901 — Oregon.

pusillum Und. Bull. Torr. Cl. 30. 50. 1903 - Mexico.

ramosum (Roth) Aschers. Fl. Brandenb. 1. 906, 1864. NPfl. 470 — Europa.
Osmunda Roth, Tent. Fl. Germ. 1. 444. 1788. Botrychium rutaceum
Willd. 1810 (non Sw. 1801). HB. 447. (excl. β); Osmunda Poir. 1816.
Botrychium matricariaefolium A.Br. 1843. Chr. 366.

Reuteri Payot, Cat. Foug. Montblanc 15. 1860 = B. ramosum.

robustum (Rupr.) Und. Bull. Torr. Cl. 30. 51. 1903 — Kamtschatka. Unalaska.

B. rutaefolium v. robustum Rupr.; Milde, Nova Acta 26. 763 t. 55. f. 9. 1858. rutaceum Sw. Schrad. Journ. 1800². 110. 1801 = B. matricariae.

rutaceum Willd. sp. 5. 62. 1810. HB. 447 = B. ramosum.

rutaceum β tripartitum Ledeb. Fl. ross. 4. 505. 1853 = B. lanceolatum.

rutaefolium A. Br. in Döll, Rhein. Flora 24. 1843 = B. matricariae.

rutaefolium v. robustum Rupr.; Milde, Nova Acta 26. 763 t. 55 f. 9. 1858 Schaffneri Und. Bull. Torr. Cl. 30. 51. 1903 — Mexico. [= B. robustum. silaifolium Pr. Rel. Haenk. 1. 76. 1825. NPfl. 471 — Amer. bor. pacif.

silesiacum Kirschleger, Flora d'Alsace 401. 1855 = B. matricariae.

simplex Hitch, Amer. Journ. Sci. 6. 103 t. 8. 1823. HB. 447. Chr. 366. NPfl. 470

— Amer. bor. Eur. bor. Japonia. — B. Kannenbergii Klinsm. 1852.

strictum Und. Bull. Torr. Cl. 30. 52. 1903 — Japonia.

subbifoliatum Brack. Expl. Exp. 16. 317 t. 44 f. 2. 1854. NPfl. 471 — Hawaii. subcarnosum Wall. List n. 49. 1828 — B. daucifolium.

tenebrosum A. A. Eat. Fern Bull. 7. 8. 1899 — U. S. A. atlant.

tenellum Ångstr. Bot. Notis. 1854. 69 f. 1-4 = B. ramosum.

tenuifolium Und. Bull. Torr. Cl. 30. 52. 1903 — U. S. A. merid. orient.

ternatum (Thbg.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 111. 1801. HB. 449 (pt.). Chr. 366 (pt.). NPfl. 471 — Japonia. Himalaya. ? Argentina.

Osmunda Thbg. Fl. Jap. 329 t. 32. 1784.

ternatum var. daedaleum Christ, Prim. Fl. Costar. 3. 46. 1901 = B. biternatum. Underwoodianum Maxon, Bull. Torr. Cl. 32. 220 t. 6. 1905 — Jamaica.

virginianum (L.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 111. 1801. HB, 449 (excl. β).

Chr. 366. NPfl. 472 — Amer. bor.-Ecuador-Brasilia. Europa. Asia temp.-Yunnan. — Osmunda L. sp. 2. 1064. 1753. O. multifida Gmel. 1768.

O. virginica Houtt. 1786; Botrypus Michx. 1803; Botrychium Willd. 1810 — B. gracile Pursh 1814 — B. anthemoides Pr. 1848.

virginianum Hk.fil. Fl. Tasm. 2. 154 t. 169. 1850 = B. australe.

virginicum Willd. sp. 5. 64. 1810 = B. virginianum.

zeylanicum Sw. Schrad. Journ. 1800². 111. 1801 = Helminthostachys.

BOTRYOGRAMME (= Llavea) 164 BOTRYOGRAMME Fée, Gen. Fil. 166. 1850-52 = Llavea. Karwinskii Fée, Gen. 166 t. 15 C. 1850-52 = L. cordifolia. BOTRYOPTERIS Presl, Rel. Haenk. 1. 76. 1825 = Helminthostachys. crenata Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 324. 1848 = H. zeylanica. mexicana Pr. Rel. Haenk. 1. 76 t. 12 f. 1. 1825 BOTRYOTHALLUS Kotzsch, Bot. Zeit. 1846. 104 = Polybotrya. Kunzei Kl. Bot. Zeit. 1846. 104 = P. serratifolia.

BOTRYPUS Richard, Cat. Hort. Med. Paris 120. 1801 = Botrychium. Lunaria Rich. Cat. Ht. Med. Paris 120. 1801.

lunarioides Michx. Fl. bor. Am. 2. 274. 1803 = B. biternatum. virginicus Michx. Fl. bor. Am. 2. 274. 1803 = B. virginianum.

BOWRINGIA Hooker, Journ. Bot. 5. 237. 1853 = Brainea. insignis Hk. JoB. 5. 237 t. 2. 1853.

BRACHYSORUS Presl, Epim. Bot. 70, 1849 = Athyrium. woodwardioides Pr. Epim. 70. 1849 = A. silvaticum.

BRAINEA J. Smith, Catal. Kew Ferns 5. 1856 — (Polypodiaceae Gen. 53). insignis (Hk.) J. Sm. Cat. Kew Ferns 5. 1856. HB. 390. Chr. 185. NPfl. 251 - China austr.-Siam. - Bowringia Hk. JoB. 5. 237 t. 2. 1853.

CAENOPTERIS Bergius, Acta Acad. Petrop. 17822. 249. 1786 = Asplenium. achilleaefolia Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 63 t. 16. 1842 = Athyrium. appendiculata Labill. Nov. Holl. Pl. Spec. 2. 94 t. 243. 1806 = A. bulbiferum var. auriculata Thbg. Nova Acta Petr. 9. 159 t. E. f. 2. 1795. aspidioides Desv. Prod. 268. 1827 = Athyrium.

bulbifera Desv. Prod. 268. 1827.

canariensis Willd. Phyt. 1, 14. 1794 = Davallia.

cicutaria Thbg. Nova Acta Petr. 9. 158 t. C. f. 1. 1795 = A. cristatum. cuneata Desv. Prod. 267, 1827 = A. affine.

daucifolia Desv. Prod. 268. 1827.

disticha Spr. Syst. 4. 91. 1827 = ? A. achilleifolium.

Fabiana Bory in Willd. sp. 5. 299. 1810 (syn.); Spr. Syst. 4. 91. 1827.

flaccida Thbg. Nova Acta Petr. 9. 158 t. D. f. 1-2. 1795.

foeniculacea Desv. Prod. 268. 1827 = A. fragrans var.

fumarioides Desv. Prod. 268. 1827 = Odontosoria meifolia.

furcata Berg. Acta Petr. 17822. 249 t. 7 f. 1. 1786 = A. achilleifolium.

graminea Schkuhr, Kr. Gew. 1. t. 87. 1809 = Monogramma.

inaequalis Bory in Willd. sp. 5. 298. 1810 (syn.); Spr. Syst. 4. 91. 1827 = A. lineatum var.

japonica Willd. Phytogr. 14 t. 8 f. 1. 1794 = Microlepia speluncae. japonica Thbg. Nova Acta Petr. 9. 161 t. G. f. 2. 1795 = Onychium. myriophylla Sw. Schrad. Journ. 18002. 60. 1801.

novae-zeelandiae Spr. Schrad. Journ. 17992. 269 = A. flaccidum.

odontites Thbg. Nova Acta Petr. 9. 159 t. E. f. 1. 1795 = A. flaccidum. palmata Spr. Syst. 4. 91. 1827 = A. subdigitatum.

quadripinnata Blanco, Fl. Filip. 833. 1837 - Ins. Philipp.

rhizophylla Thbg. Sm. Pl. Ic. ined. 2 t. 50. 1790 = A. myriophyllum. thalictroides Loud. Hort. Brit. Suppl. 504. 1850 = ? A. cristatum.

triloba Desv. Prod. 267, 1827 = A. cristatum,

violascens Boj. Hort. Maur. 394. 1837 = A. lineatum var. viridans Spr. Syst. 4. 91. 1827.

vivipara Berg. Acta Petr. 17822. 250 t. 7 f. 3. 1786.

Cafraria Presl, Epim. Bot. 166. 1849 (Stenochlaena §) = Stenochlaena.

CALAMISTRUM (L.) O. Kuntze, Revisio Gen. Plant. 2. 822. 1891 = Pilularia.

america num - globuli ferum - Mandonii - minutum - Novehollandiae - Novezelandiae

O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 822. 1891 = P. sp. hymonym.

Callipteridastrum Fée, Gen. Fil. 213. 1850-52 (Diplazium §) = Diplazium.

CALLIPTERIS Bory, Voyage 1. 282. 1804 = Diplazium.

accedens J. Sm. JoB. 4. 179. 1841 = D. proliferum.

alismaefolia J. Sm. JoB. 3. 409. 1841 = D. Cumingii.

ambigua Moore, Ind. LV. 1857 = D. esculentum.

arborescens Bory, Voy. 1. 283. 1804.

attenuata Pr. Epim. 89. 1849 = D. proliferum.

castaneifolium Bory, Voy. 1. 282. 1804.

elegans J. Sm. JoB. 3. 409. 1841 = D. fraxinifolium.

esculenta J. Sm.; Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. 265. 1851.

ferox J. Sm. Bonpl. 9. 262, 1861 = ? D. proliferum.

fraxinifolia J. Sm.; Moore, Ind. 217. 1861.

heterophylla Moore, Ind. 217. 1861 = Angiopteris evecta.

malabarica J. Sm. JoB. 3. 409. 1841 = D. esculentum.

microphylla Fée, Gen. 219. 1850-52.

ovata J. Sm. JoB. 3. 409. 1841 = D. cordifolium.

paradoxa Moore, Ind. 217, 1861.

pinnatifida Fée, Gen. 219. 1850-52.

prolifera Bory, Voy. 1, 283, 1804.

repanda Pr. Epim. 260. 1849 = D. proliferum.

Serampurensis Fée, Gen. 219. 1850-52 = D. esculentum.

serrulata Fée, Gen. 219. 1850-52 = D. manilense.

Smithiana Bedd. Ferns br. Ind. t. 332. 1870.

spinulosa J. Sm. JoB. 3. 409. 1841 = D. proliferum.

Swartzii Pr. Epim. 260. 1849 = D. proliferum.

sylvatica Bory, Voy. 1. 282. 1804 = D. silvaticum.

ternata Moore, Ind. 218. 1861.

undulosa Pr. Epim. 90. 1849.

vittaeformis J. Sm. JoB. 3. 409. 1841 = Syngramma.

Wallichii J. Sm. JoB. 4. 179, 1841 = D. esculentum.

Zollingeri Fée, Gen. 219. 1850-52 = D. cordifolium.

CALLOGRAMME Fée, Gen. Fil. 169. 1850-52 = Syngramma.

Caeciliae Fée, Gen. 169 t. 15 A. 1850-52; 7 mém. 41. t. 18 f. 1 = S. alismifolia.

Calomelanos Presl, Tent. 218. 1836 (Gymnogramma §) = Ceropteris.

CALYMELLA Presl, Tent. Pterid. 48. 1836 = Gleichenia.

alpina Pr. Tent. 49. 1836.

dicarpa Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 338. 1848.

microphylla Pr. Tent. 49 t. 1 f. 3. 1836 = G. circinnata.

vulcanica Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 338. 1848.

CALYMMODON Presl, Tent. Pterid. 203. 1836 = Polypodium.

clavifer Moore, Ind. 219. 1861.

cucullatus Pr. Tent. 204. 1836.

?denticulatus Moore, Ind. LXIII. 1857.

hirtum Brack. Expl. Exp. 16. 2. 1854 = P. cucullatum.

CALYPTERIUM Bernhardi, Schrad. Journ. 1801¹. 22. 1802; neu. Journ. 1². 25.

1806 = Onoclea.

sensibile Bernh. Schrad. Journ. 18011. 22 t. 1 f. 7-11. 1802.

CAMPIUM Presl, Tent. Pterid. 238. 1836 = Leptochilus. costatum Pr. Tent. 239 t. 10. f. 23. 1836 = L. scalpturatus. crispatulum Pr. Epim. 171. 1849 = L. virens var. proliferum Pr. Epim. 170. 1849 = L. subcrenatus. punctulatum Pr. Tent. 239 t. 10 f. 22. 1836 = L. Preslianus. repandum Pr. Tent. 239. 1836 = L. cuspidatus. subcrenatum Pr. Tent. 239. 1836. undulatum Pr. Epim. 170. 1849 = L. scalpturatus var. virens Pr. Tent. 239. 1836. CAMPTERIA Presl, Tent. Pterid. 146. 1836 = Pteris. anamallayensis Bedd. Ferns S. Ind. t. 45. 1863 = P. geminata. Balbisiana Pr. Tent. 147. 1836 —? — Litobrochia Fée 1850-52. biaurita Hk. Gen. t. 65. A. 1841. Galeottii Moore, Ind. 220. 1861 = P. biaurita. Gardneri Moore, Ind. XLIII. 1857. geminata J. Sm. Hist. Fil. 294, 1875. heterophlebia Moore, Ind. XLIII. 1857. Kleiniana Pr. Tent. 147 t. 5. f. 19. 1836 = P. geminata. laurea Moore, Ind. 220. 1861. Luschnathiana Kl. Linn. 14. 286. 1840 (nomen). nemoralis J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 23. 1846 = P. biaurita. pectinata Presl, Tent. 147. 1836 = P. Wallichiana. Pseudo-Lonchitis Pr. Tent. 147. 1836 = P. tripartita var. Rottleriana Pr. Tent. 147. 1836 = P. biaurita. triplicata Moore, Ind. 221. 1861 = P. heteroclita. Wallichiana Moore, Ind. 221. 1861. Wightiana Pr. Tent. 147. 1836 = P. biaurita. CAMPTODIUM Fée, Gen. Fil. 298. 1850-52 = Dryopteris. pedatum Fée, Gen. 298. 1850-52. CAMPTOSORUS Link, Hort. Berol. 2. 69. 1833 — (Polypodiaceae Gen. 47). rhizophyllus (L.) Link, Hort, Berol. 2, 69, 1833 - Amer. bor. atlant. Asplenium L. sp. 2. 1078. 1753; ed. II. 2. 1536 (non 1540); Scolopendrium Endl. 1840. HB. 248. Chr. 213. NPfl. 232; Antigramma J. Sm. 1841; Phyllitis O. Ktze. 1891. rumicifolius Link, Fil. sp. 83. 1841 = Phyllitis plantaginea. sibirieus Rupr. Distr. Crypt. vasc. Ross. 45. 1845 — Sibiria. China. Japonia. Scolopendrium Hk. 1860. HB. 248. Chr. 213. NPfl. 231; Antigramma J. Sm. 1875; Phyllitis O. Ktze 1891. CAMPYLONEURUM Presl, Tent. Pterid. 189. 1836 = Polypodium. (Campylonevron Fée). acrocarpon Fée, Cr. vasc. Br. 1. 115 t. 35 f. 3. 1869 = P. laevigatum. amphostenon Fée, Gen. 258. 1850-52 = P. angustifolium var. angustifolium Fée, Gen. 257. 1850-52. aphanophlebium Moore, Ind. 223. 1861 = P. laevigatum. brevifolium Link, Fil. sp. 124. 1841 = P. repens. caespitosum Link, Fil. sp. 125. 1841 = P. repens. caudatum Fée, 8 mém. 96. 1857 — Mexico. Cuba. (an P. phyllitidis var.?). chrysopodum Fée, Gen. 258. 1850-52 = P. repens.

coarctatum Fée, Gen. 258. 1850-52. costatum Pr. Tent. 190. 1836.

```
crispum Fée, Gen. 259. 1850-52 = P. nitidum.
 cubense Fée, Gen. 259. 1850-52; 6 mém. 14 t. 3 f. 2 = P. vexatum.
 decumanum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 115. 1869.
 decurrens Pr. Tent. 190. 1836.
 difforme Moore, Ind. 224, 1861.
 dimorphum Fourn. Mex. pl. 1. 84. 1872 = P. angustifolium.
 ensifolium J. Sm. Cat. cult. ferns 12. 1857 = P. angustifolium var.
 fallax Fée, Cr. vasc. Br. 1. 114 t. 35 f. 2. 1869 = P. leuconeuron.
 fasciale Pr. Tent. 190. 1836 = P. laevigatum.
 Fendleri Moore, Ind. 224, 1861. (descr.) = P. laevigatum.
 Fendleri J. Sm. Hist. Fil. 97. 1875.
 immersum J. Sm. Bot. Voy. Herald 231. 1854 = P. costatum.
 jalapense Fourn. Mex. pl. 1. 85. 1872 = P. xalapense.
 Jamesoni Fée, Gen. 259. 1850-52; 6 mém. 14 t. 2 f. 5. 1853 = P. angustifolium var.
 juglandifolium Fée, Cr. vasc. Br. 1. 117 t. 45 f. 1. 1869 = P. decurrens.
 laevigatum Pr. Tent. 190. 1836.
 lanciforme Pr. Tent. 190. 1836 = P. laevigatum.
 latum Moore, Ind. 225, 1861.
 leuconevron Fée, Cr. vasc. Br. 1. 103 t. 35 f. 1. 1869.
 leucorhizon Fée, Gen. 258. 1850-52 = P. angustifolium.
 loreum Fée, 8 mém. 129. 1857 = P. angustifolium.
 lucidum Moore, Ind. 225. 1861 = P. angustifolium*.
  macrosorum Fée, 8 mém. 96, 1857 = P. phyllitidis.
  magnificum Moore, Ind. 226. 1861 = P Fendleri.
  minus Fée, Gen. 258. 1850-52; 7 mém. 64 t. 24 f. 3 = P. laevigatum.
  Moritzianum Fée, Gen. 258. 1850-52 = P. phyllitidis.
  nitidum Pr. Tent. 190. 1836.
  nodosum Kl.; Fée, Gen. 258. 1850-52 = P. angustifolium.
  oligophlebium Fée, Gen. 258. 1850-52 = P. repens.
  ophiocaulon Fée, Gen. 258. 1850-52.
  Phyllitidis Pr. Tent. 190 t. 7 f. 18-20. 1836.
  polyanthum Pr. Tent. 190 t. 7 f. 16. 1836 = P. nitidum.
  repens Pr. Tent, 190, 1836.
  rigidum J. Sm. Cat. Kew Ferns 2, 1856 = P. angustifolium*.
  Sieberianum Pr. Tent. 190. 1836 = P. phyllitidis.
  solutum Fée, Gen. 258. 1850-52 = P. angustifolium.
  sphenodes Fée, Gen. 258. 1850-52.
  taeniosum Fée, Gen. 257. 1850-52 = P. angustifolium.
  undulatum Pr. Tent. 190. 1836 = P. phyllitidis.
  xalapense Fée, Gen. 258. 1836.
CANDOLLEA Mirbel Hist. nat. Vég. 5. 86. 1803; Hist. nat. Plant. 4. 69. 1803
                                                            = Cyclophorus.
  heterophylla Mirb. Hist. nat. Vég. 5. 87. 1803 = C. spissus.
 lanceolata Mirb. 1. c. 89 = ? C. acrostichoides.
 longifolia Mirb. l. c. 88.
  polypodioides Mirb. 1. c. 89 = Polypodium.
Cardinitis J. Smith, Hist. Fil. 151. 1875 (Hemionitis §) = Hemionitis.
```

ampla Fée, Gen. 315. 1850-52 — Guadeloupe. Sagenia Moore 1861 — (prob. = A. martinicense).

CARDIOCHLAENA Fée, Gen. Fil. 314. 1850-52 = Aspidium.

alata Fée, Gen. 315. 1850-52 = A. decurrens.

confluens Fée. Gen. 316. 1850-52 - Guadeloupe. Sagenia Moore 1861 — (prob. = A. martinicense). ?fimbriata Fée, 11 mém. 91, 1866 = Aspidium fimbriatum Willd. laevis Fée, Gen. 316, 1850-52 = A. grandifolium. macrophylla Fée, Gen. 315, 1850-52 = A. martinicense. Menyanthidis Fée, Gen. 315, 1850-52. ? ventaphulla Fée, 11 mém. 91. 1866 (Plum. t. 91) - S. Domingo. pilosa Fée. 10 mém. 45. 1865: Cr. vasc. Br. 1. 45 t. 10 f. 4. 1869 = A. martinisinuosa Fée. Gen. 316. 1850-52 = A. grandifolium. subpinnatifida Fée, Gen. 315, 1850-52 = A. melanocaulon. trilobata Fée, Gen. 316. 1850-52 = A. Plumieri. CARDIOMANES Presl, Hymenoph, 12, 1843 = Trichomanes. reniforme Pr. Hvm. 12, 1843. Cardiostegia Moore, Ind. XC, 1857 (Nephrolepis §) = Nephrolepis. CARPANTHUS Rafinesque, New York Med. Repository II. 5, 356, 1808; Journ. de Bot. 1, 221, 1808 = Azolla. axillaris Rafin. l. c. 1808; Desv. Prod. 376, 1827 = ? A. caroliniana. CASSEBEERA Kaulfuss, Enum. Fil. 216. 1824 (Cassebeeria auctt.). argentea J. Sm. JoB. 4. 159, 1841 = Cheilanthes. auriculata J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 20. 1846 = Pellaea. cuneata J. Sm. JoB. 4. 159. 1841 = Cheilanthes angustifolia var. farinosa J. Sm. JoB. 4. 159. 1841 = Cheilanthes. gleichenioides Gardn. in Hk. Ic. pl. t. 507. 1843 = Pellaea. hastata J. Sm. JoB. 4. 159. 1841 = Pellaea viridis. inframarginalis J. Sm. JoB. 4, 159, 1841 = Pellaea intramarginalis. microphylla J. Sm. JoB. 4. 159. 1841 = Cheilanthes. microphylla Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2, 25, 1900 = Dorvopteris. paradoxa Fée, 7 mém. 30 t. 20 f. 2. 1857 = Doryopteris. pedata J. Sm. JoB. 3. 404. 1841 = Dorvopteris. pedatifida Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 25. 1900 = Doryopteris. petiolata Fée, 7 mém. 30 t. 12 f. 4. 1857 } = Pellaea pinnata. pinnata Klf. Enum. 217 t. 1 f. 11. 1824 pteroides Pr. Tent. 155 t. 6 f. 7, 1836 = Pellaea. tenuifolia J. Sm. JoB. 4. 159. 1841 = Cheilanthes. triphylla Klf. Enum. 216. 1824 = Dorvopteris. CASSIOPTERIS Karsten msc. (Kl. Linn. 20, 437, 1847) = Ophioglossum. Catapodium J. Smith, Cat. cult, ferns 16, 1857 (Phegopteris \$) = Dryopteris. CATENULARIA Zippel msc. (Mett. Polyp. 37, 1857) = Polypodium. (CELANTHERA Thouin, Mém. Act. sci. Paris - 1786 = Marattia.) CEPHALOMANES Presl, Hymenoph. 17. 1843 = Trichomanes. alatum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 334. 1848 = T. javanicum var. asplenioides Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 334. 1848 = T. javanicum. atrovirens Pr. Hym. 18 t. 5. 1843 = T. javanicum var. auriculatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 352, 1859. Australicum v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 139. 1861 = T. javanicum var. Boryanum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 351. 1859 = T. javanicum var. curvatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 351. 1859 = T. javanicum var. dissectum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 352. 1859 = T. auriculatum. javanicum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 334. 1848.

Madagascariense v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 351. 1859.

oblongifolium Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 334. 1848; Epim. 19 t. 10. 1849 = T. javanicum.

rhomboideum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 350, 1859 = T. javanicum var.

Singaporianum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 351. 1859 = T. javanicum var.

Wilkesii v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 140. 1861 = T. javanicum var.

Zollingeri v.d.B. (Pl. Jungh. 1. 552. 1856); Ned. kr. Arch. 4. 351. 1859 = T. javanicum var.

Cephalosorium Moore, Ind. Fil. LXXV. 1857 (Campyloneurum §) = Polypodium. CERATODACTYLIS J. Smith in Hook. Gen. Fil. t. 36. 1839 = Llavea. osmundioides J. Sm. in Hk. Gen. t. 36. 1839 = L. cordifolia.

CERATOPTERIS Brongniart, Bull. Soc. Philom. 1821. 186 — (Parkeriaceae). cornuta Le Prieur, Ann. sc. nat. 19. 103 t. 4 A. 1830 = C. thalictroides. Gaudichaudii Brongn. Bull. Soc. Philom. 1821. 187 = C. thalictroides. Lockharti Kze. Linn. 23. 241. 1850 = C. thalictroides.

Parkeri J. Sm. JoB. 4. 70. 1841 = C. thalictroides.

Richardi Brongn. Dict. Class. d'Hist. Nat. 3. 351. 1823 = C. thalictroides. thalictroides (L.) Brongn. Bull. Soc. Philom. 1821. 186 c. tab. HB. 174. Chr. 357. NPfl. 342 — Trop. et Subtrop.

Acrostichum L. sp. 2. 1070. 1753; Pteris Sw. 1801; Teleozoma R.Br. 1823; Furcaria Desv. 1827; (Cladostachys Wall. hb.). Acrostichum siliquosum L. 1753; Belvisia Mirb. 1803. Pteris cornuta Pal. Beauv. 1807; Ellobocarpus Klf. 1824; Furcaria Desv. 1827; Ceratopteris Le Prieur 1830; Onychium Hassk. 1843. Ellobocarpus oleraceus Klf. 1824 — Cryptogenis ferulacea Rich. msc.; Pteris Rich.; Klf. 1824 — Parkeria pteridioides Hk. 1825; Ceratopteris Parkeri J. Sm. 1841.

Gerogramme Diels, Nat. Pflanzenfam. 14. 260. 1899 (Gymnogramme §) = Gymnogramma.

CEROPTERIS Link, Fil. sp. 141. 1841 — (Polypodiaceae Gen. 65). argentea Kuhn, v. Deck. Reisen 38. Bot. 18. 1879 — Gymnogramma. calomelaena Link, Fil. sp. 141. 1841 — C. calomelanos.

calomelanos (L.) Und. Bull. Torr. Cl. 29. 632. 1902 — Amer. trop. Afr. occ. Natal Acrostichum L. sp. 2. 1072. 1753; Gymnogramma Klf. 1824. HB. 385 Chr. 70; Neurogramme Diels 1899. NPfl. 264; Ceropteris calomelaena Link 1841 — C. Herminieri Link 1841; Gymnogramme Bory; Kze. 1850 — Ceropteris Martensii Link 1841; Gymnogramme Bory; Kze. 1850 — Ceropteris Massoni Link 1841; Gymnogramme Loud.; Kze. 1850 — Ceropteris intermedia Fée 1866 — Acrostichum chrysophyllum Sw. 1801 Gymnogramma Klf. 1824; Ceropteris Link 1841.

chrysophylla Link, Fil. sp. 143. 1841 = C. calomelanos var.

distans Link, Fil. sp. 142. 1841 = C. calomelanos.

Herminieri Link, Fil. sp. 164. 1841 = C. calomelanos var.

intermedia Fée, 11 mém. 30. 1866 = C. calomelanos var.

Martensii Link, Fil. sp. 143. 1841 = C. calomelanos var.

Massoni Link, Fil. sp. 143. 1841 = C. calomelanos var.

monosticha Fée, 7 mém. 44 t. 22 f. 2. 1857 = Notholaena sulphurea.

obtusa Fée, 8 mém. 80. 1857 — Columbia. — Gymnogramma Moore 1861. pallescens Fée, 9 mém. 14. 1857 — C. tartarea.

peruviana (Desv.) Link, Fil. sp. 142. 1841 - Mexico-Peru.

Gymnogramma Desv. Berl. Mag. 5. 329. 1811; Neurogramme Hier. 1904; Gymnogramme calomelanos β HB. 385 — Ceropteris Schaffneri Fée 1857 Gymnogramma Moore 1861.

CEROPTERIS plicata Fée, 8 mém, 81. 1857 = C, peruviana. Schaffneri Fée, 8 mém. 80. 1857 = C. peruviana. serrata Fée, 8 mém. 81. 1857 = C. calomelanos. sulfurea Fée, Gen. 183. 1850-52 = Gymnogramma sulphurea. tartarea (Cav.) Link, Fil. sp. 142. 1841 - Amer. trop. ? Samoa. Acrostichum Cav. Descr. 242, 1802; Gynmogramma Desv. 1811. HB. 384; Neurogramme Diels 1899, NPfl. 264; Hemionitis dealbata Willd, 1809; Gymnogramma Pr. 1825 — G. ochracea Pr. 1825 — G. ornithopteris Kl. 1847. Allosorus farinosus Kze. 1848 — Gymnogramme adiantoides Karst.; Mett. 1864 — G. Brackenridgei Carr. 1873 (Samoa) — G. Stelzneri Koch 1859. triangularis (Klf.) Und. Bull. Torr. Cl. 29. 630. 1902 — Amer. bor. pacif.-Ecuador. Gymnogramma Klf. Enum. 73. 1824. HB. 384. Chr. 69; Neurogramme Diels 1899, NPfl. 264; Gymnopteris Und. 1900. triangulata (Jenm.) Und. Bull. Torr. Cl. 29. 632, 1902 — Jamaica. Gymnogramme Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 206. 1897. trifoliata Kuhn; Hier. Engl. Jahrb. 22. 398. 1896 = Trismeria. viscosa (Eat.) Und. Bull. Torr. Cl. 29, 631, 1902 - California. Gymnogramme triangularis v. viscosa Eat. Ferns N. Am. 2. 16 t. 48 f. 5. 1881. Cerosora Baker, Journ. Linn. Soc. 24, 260, 1887 (Gymnogramme §) = Gymno-CETERAC Adanson, Fam. des plantes 2. 20. 1763 = Asplenium et Ceterach. CETERACH Lam. et DC. Fl. franc. 2. 566. 1805; Willdenow, Enum. 1068. 1809; sp. pl. 5. 136. 1810 — (Polypodiaceae Gen. 49). alpina DC.; Lam. et DC. Fl. franc. 2. 567. 1805 = Woodsia. alternans Kuhn, v. Deck. Reis, 33. Bot. 36. 1879 = C. Dalhousiae. aspidioides Willd, sp. 5. 137. 1810 = Dryopteris. aureum (Cav.) L. v. Buch, Abh. Ak. Wiss, Berlin 1816-17. 361. 1819. (Chr. 210). NPfl. 245 — Ins. Canar. Madeira. — (Acrostichum Cav. 1801 non L. 1753); Asplenium Cav. Descr. 256. 1802; Grammitis Sw. 1806; Asplenium latifolium Bory 1803; Ceterach Fée 1850-52; C. canariensis Willd. 1810. Asplenium Ceterach & HB. 245. barbatum Pr. Del. Prag. 1. 162. 1822 = Gymnopteris tomentosa. canariensis Willd, sp. 5. 137. 1810 = C. aureum. capensis Kze, Linn. 10. 496. 1836 = C. cordatum. ceterach Newm. Phytol. 1851. app. V. in obs.; ante pag. 105 = C. officinarum.

cordatum (Thbg.) Desv. Prod. 223. 1827. NPfl. 245 — Africa austr. St. Helena. Acrostichum Thbg. Prod. Fl. Cap. 171. 1800; Asplenium Sw. 1801; Grammitis Sw. 1806; Cincinalis Desv. 1811; Notholaena Desv. 1813; Gymnogramma Schlecht. 1825. HB. 379. Chr. 67. G. capensis Spr.; Klf. 1831; Ceterach Kze. 1836; Grammitis Moore 1857 - G. cordata var. subbipinnata Hk. 2 Cent. t. 7. 1860; Gymnogramme Haughtoni Hk. 1868. HB. 381 (St. Helena).

crenata Klf. Enum. 85. 1824 = C. cordatum.

Dalhousiae (Hk.) C. Chr. Ind. 170. 1905 — Himalaya, Abyssinia.

Asplenium Hk. Ic. pl. t. 105, 1837; A. alternans Wall. 1828 (nomen); Hk. sp. 3. 92. 1860. HB. 194. Chr. 190; Ceterach Kuhn 1879. NPfl. 244. hispanicum Mett. Fil. Lips. 80. 1856 = Pleurosorus Pozoi.

immersum Sturm, Enum. pl. cr. vasc. chil. 29. 1858 = Pleurosorus papaverilatifolium Fée, Gen. 206, 363 t. 30 f. 1. 1850-52 = C. aureum. lobatum Pr. Del. Prag. 1. 162. 1822 = Gymnopteris tomentosa.

Marantae DC.; Lam. et DC. Fl. franc. 2. 567. 1805 = Notholaena.

officinarum DC.; Lam. et DC. Fl. franç. 2. 566. 1805. Chr. 210. NPfl. 244 — Europa centr., atlant. et merid. Madeira. Asia occ. et temp. Himalaya. Africa austr. — Asplenium Ceterach L. sp. 2. 1080. 1753. HB. 245 (excl. β); Scolopendrium Symons 1798; Vittaria Bernh. 1799 (α); Grammitis Sw. 1806; Gymnopteris Bernh. 1806; Gymnogramme Spr. 1827; Notolepeum Newm. 1844; Ceterach Newm. 1851; Hemidictyum Bedd. 1876.

papaverifolium Mett. Fil. Lips. 80 t. 13 f. 14. 1856 = Pleurosorus.

pedunculata Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 5. 1827 = Polypodium.

polypodioides Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 284. 1819 = Dryopteris.

Pozoi A.Br.; Milde, Bot. Zeit. 1866. 310 = Pleurosorus.

rutaefolium Mett. Fil. Lips. 80. 1856 = Pleurosorus.

Ceterachopsis J. Smith, Hist. Fil. 317. 1875 (Asplenium §) = Ceterach.

Charitophyllum v. d. Bosch, Pl. Jungh. 1. (18). 1856 (Hymenophyllum §) = Hymenophyllum.

Cheilanthastrum Fée, Gen. 149. 1850-52 (Myriopteris §) = Cheilanthes.

Cheilanthastrum Fée, 7 mém. 115. 1857 (Adiantopsis §) = Adiantopsis.

CHEILANTHES Swartz, Syn. Fil. 5, 126. 1806 — (Polypodiaceae). acrostica Todaro, Syn. Pl. Acot. vasc. Sic. 10. 1866 — C. pteridioides.

aculeata Klf. Flora 1823¹. 367 = Hypolepis repens.

affinis Mett. Cheil. 19. n. 2. 1859 = Notholaena.

alabamensis (Buckl.) Kze. Linn. 20. 4. 1847. Mett. n. 37. NPfl. 275 —
 U. S. A. merid. — Pteris Buckl. Am. Journ. Sci. 45. 177. 1843; Pellaea Bak. 1867. HB. 148; Allosorus O. Ktze. 1891.

albida Bak. Ann. Bot. 5. 212. 1891 - Mexico.

albofusca Bak. Kew Bull. 1895. 54 - China merid.

albomarginata Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 456 t. 52. 1880 — Himalaya. India austr.

allosuroides Mett. Cheil. 32. n. 35. 1859. HB. 137 — Mexico. Cheilosoria Trev. 1877.

alpina Bl. Enum. 138. 1828 = Hypolepis.

amaurorachis Kze. Linn. 23. 242, 306. 1850 = Dryopteris punctata.

ambigua A. Rich. Fl. N. Zél. 84. 1832 — Hypolepis tenuifolia vel Dryopteris punctata *rugosula.

ambigua Brack, Expl. Exp. 16. 91. 1854 = Notholaena distans.

ambigua Mett. Cheil. 49. n. 78. 1859 = Pellaea.

amoena A. A. Eat. Fern Bull. 5. 44. 1897 = Hypolepis californica.

anceps Blanford, Simla Nat. Hist. Soc. ²⁵/₆ 1886; Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 13. 249. 1900 = C. farinosa var.

andina Hk. sp. 2. 115. 1852. (HB. 134) - Peru.

andina Gris. Abh. Ges. Wiss. Gött. 24. 342. 1879 = Woodsia montevidensis.

angustifolia HBK. Nov. Gen. et. Sp. 1. 21. 1815. Mett. n. 66. Chr. 146 — Mexico-Venezuela. — Allosorus Pr. 1836; Onychium Kze. 1848; Pellaea Bak. 1867. HB. 150; Pteris F. Muell. 1870. Cheilanthes decomposita Willd. 1813 (nomen); Fée 1857; Allosorus Mart. et. Gal. 1842; Pellaea Hk. 1858 — Cheilanthes cuneata Link 1833; Allosorus Pr. 1836; Cassebeera J. Sm. 1841. (Othonoloma Link 1833). (an sp. propr.? cum syn. C. chaerophylla Kze.? conf. C. marginata.)

anthriscifolia Willd. sp. 5. 461. 1810 = Dennstaedtia.

anthriscifolia Schlecht. (Adumbr. 52 t. 32. 1832 ined.) = Hypolepis sparsisora.

aquilinaris Fée, Cr. vasc. Br. 2. 37 t. 91 f. 1. 1869 = Hypolepis. arabica »Dene. «; Buchinger, Flora 1846. 303 = C. coriacea. arborescens Sw. Syn. 129, 336. 1806 = Hypolepis tenuifolia. argentea (Gmel.) Kze. Linn. 23. 242. 1850. Mett. n. 69. HB. 142. Chr. 149. NPfl. 277 — Sibiria-Malesia. Ins. Philipp. — Pteris Gmel. Nov. Comm. Petr. 12. 519 t. 12 f. 2. 1768; Allosorus Pr. 1836; Cassebeera J. Sm. 1841; Aleuritopteris Fée 1850-52; Doryopteris Christ 1902 — Pellaea Tamburii Hk. 1858. HB. 146. (f. Bedd.); Cheilanthes Moore 1861; Allosorus O.Ktze. 1891. argyrostigma J. Sm. Hist, Fil. 283. 1875 (nomen) — (Mexico?). Nothochlaena J. Sm. JoB. 4. 50. 1841 (nomen). Aschenborniana Mett. Cheil. 21. n. 7. 1859 = Notholaena. aspera Klf. Linn. 6. 186. 1831 — Hypolepis sparsisora var. aspera Hk. sp. 2. 111 t. 108 A. 1852 = Pellaea scabra. aspidioides Fée, Gen. 157. 1850-52 = C. microphylla var. Atherstonii Hk. sp. 2. 107. 1852 = Pellaea quadripinnata. aurantiaca (Cav.) Moore, Ind. XXXVIII. 1857. Mett. n. 74. HB. 141. Chr. 149 - Mexico. - ? Pteris Cav. Descr. 266. 1802; Allosorus Pr. 1836. A. ochraceus Hk. 1840; Cheilanthes Hk. 1852. Aleuritopteris lutea Fourn. 1872 (an Pteris lutea Cav. 1802?; conf. Cheilanthes lutea). aurea Bak. Syn. ed. I. 453, 1868; ed. II. 476, 1874; Ic. pl. t. 1637 — Guatemala. auriculata Link, Hort. Berol. 2. 36. 1833 = Pellaea. Belangeri (Bory) C. Chr. Ind. 172. 1905 — Asia trop. — Pteris Bory, Bél. Voy. Bot. 2, 44. 1833; Pteridella Mett.; Kuhn 1879. Pteris varians Wall. 1828 (nomen); Cheilanthes Hk. 1852. HB. 136. Chr. 145. NPfl. 275. Bergiana Schlecht. (Adumbr. 51 t. 31 ined.); Kze. Linn. 10. 541. 1836 = Bockii Diels, Engl. Jahrb. 29, 199, 1900 - China. Boivini Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 69, 1868. HB. 475 — Ins. Comorae et Mascarenae. Bojeri Moore, Ind. 236. 1861 = Pellaea quadripinnata var. Bolusii Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1636. 1886. NPfl. 277 - Africa austr. Borsigiana Rchb. fil. et Wswz.; Koch, Wochenschr. Gärtn. Pflk. Berlin 1858¹. 2 = Notholaena sulphurea. brachypus Kze. Linn. 23. 243, 307. 1850 = Notholaena. Bradburii Hk. sp. 2. 97 t. 109 B. 1852 = C. tomentosa. Brandegii Eat. Bull. Torr. Cl. 17. 215 t. 104. 1890 — Lower California. Brandtii Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 212, 620, 1879 = C. farinosa var. brasiliensis Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 295. 1819; Pl. Bras. 1. 60 t. 75 f. 2. 1825 = Adiantopsis chlorophylla. bullata Bak. Syn. ed. I. 137. 1867 = C. bullosa. bullosa Kze. Linn. 24. 274. 1851. Mett. n. 79. HB. 137 — India austr. China. bullosa Bedd. Ferns S. Ind. t. 192. 1863 = C. farinosa. Cadieri Christ, Journ. de Bot. 19. 70. 1905 — Annam. caespitosa Mett. Fil. Lips. 51. 1856 = C. marginata. californica Mett. Cheil. 44. n. 64. 1859 = Hypolepis. candida Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 73 t.20 f. 1 b. 1842 = Notholaena sulphurea var. candida Zoll. Nat. Gen. Arch. Neerl. Ind. 2. 203. 1845 = C. farinosa.

capensis Sw. Syn. 128. 1806 = Adiantopsis. cartilaginea Gris. Abh. Ges. Wiss. Gött. 19. 275. 1874 = C. Poeppigiana.

canescens Kze. Linn. 18. 143. 1839 = Woodsia mollis var. canescens Mett. Cheil. 25. n. 18. 1859 = Notholaena.

caudata R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 156. 1810 - Austr. trop.

(Dicksonia Poir. 1811 ex err.) - conf. Pellaea nitida. chaerophylla Kze. Linn. 23, 243, 307, 1850 = C. marginata. chaerophylloides Fée, 8 mém. 117. 1857 = C. marginata.

cheiloglyphis (Fée) Moore, Ind. 236. 1861 - Mexico.

Myriopteris Fée, 8 mém. 77. 1857.

chilensis Fée, Gen. 156. 1850-52; 7 mém. 37 t. 18 f. 2 = C. glauca.

chlorophylla Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 76 = Adiantopsis.

chrysophylla Hk. sp. 2. 113. 1852 = C. farinosa var.

Chusana Hk. sp. 2. 95 t. 106 B. 1852 = C. mysurensis.

ciliata Fée, 9 mém. 11. 1857 = C. marginata.

cinnamomea Eat. Proc. Amer. Ac. 18. 186. 1883 = C. Schaffneri.

Clelandi F. Muell. et Tate, Proc. Roy. Soc. S. Austr. 10. 81, 1887 — S. Australia.

Clevelandii Eat. Bull. Torr. Cl. 6. 33. 1875, NPfl. 277 — California.

commutata Kze. Linn. 10. 542. 1836 = Hypolepis sparsisora.

contigua Wall. List n. 72. 1828 = Onychium japonicum.

contigua Bak. Syn. 476. 1874 = C. tenuifolia var.

contracta Kze. Linn. 23. 243, 307, 1850 = Pellaea quadripinnata var.

contracta Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 70. 1868 = C. hirta var.

Cooperae Eat. Bull. Torr. Cl. 6. 33, 1875 — California.

coriacea Done. Arch. Mus. 2. 190. 1841 — Arabia. Abyssinia.

C. arabica »Done. « Buching. 1846. Mett. n. 82. HB. 134. NPfl. 275; Pellaea? Fée 1850-52. Cheilanthes Decaisnii Kze. (1850).

cornuta Kze. Linn. 10. 534 (pt.) 1836. Mett. Cheil. 31. n. 33. 1859 — Afr. austr. crenata Kze. Linn. 9. 84. 1834 = Woodsia.

crenulata Link, Hort. Berol. 2. 41, 1833 = C. marginata.

cretacea Mett. Cheil. 20. n. 5. 1859 = Notholaena.

cucullans Fée, 7 mém. 39 t. 25 f. 4. 1857 = C. microphylla var.

culcita Desv. Prod. 305, 1827 = Ochropteris pallens.

cuneata Link, Hort. Berol. 2. 40. 1833 = C. angustifolia var.

Dalhousiae Hk. sp. 2. 80 t. 78 B. 1852 = C. farinosa var.

davallioides Bory; Willd. sp. 5. 461. 1810 = Ochropteris pallens.

dealbata Pursh, Fl. Am. sept. 2. 671. 1814 = Pellaea.

dealbata Don, Prod. Fl. Nepal. 16. 1825 = C. farinosa var.

Decaisnii Kze. Ind. Sem. ht. Lips. —. (Linn. 23. 307. 1850) = C. coriacea.

decomposita Willd. Enum. Suppl. 70. 1813 (nomen); Fée, 9 mém. 11. 1857 = C. angustifolia.

Delavayi Bak. Ann. Bot. 5, 211, 1891, NPfl. 275 — Yunnan.

deltoidea Kze. Linn. 10. 535. 1836 = Doryopteris.

? densa Fée, Gen. 156. 1850-52 = C. hirsuta var.

depauperata Bak. Ann. Bot. 5. 210. 1891 — Africa austr.

dichotoma Sw. Syn. 129, 335. 1806 = Adiantopsis.

dicksonioides Endl. Prod. Fl. Norf. 15. 1833 = Hypolepis.

digitata Pr. Tent. 160. 1836 (nomen) —? (= ? C. pruinata).

discolor Griff. Galc. Journ. 4. 466. 1844 = C. farinosa.

dissecta Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 75. 1832 = Hypolepis tenuifolia.

distans Mett. Cheil. 25. n. 19. 1859 = Notholaena.

dubia Hope, Journ. Bomb. Soc. Nat. Hist. 12. 528 t. 2. 1899 — India bor. ? dura Moore, Ind. 44. 1857 = Pellaea.

Duthiei Bak. Ann. Bot. 5. 210. 1891 — India bor.

Eatoni Bak. Syn. 140. 1867. NPfl. 277 — Arizona. Texas. Eckloniana Mett. Cheil. 22. n. 10. 1859 — Notholaena. elata Kze. Linn. 10. 542. 1836 — Hypolepis Bergiana.

elegans Desv. Berl. Mag. 5. 328. 1811 = C. myriophylla.

Ellisiana ht. = C. hirta.

elongata Willd.; Klf. Enum. 213. 1824 = C. microphylla var.

erecta Col. Tr. N. Zeal. Inst. 28. 619. 1896 — N. Zealand.

eriophora Mett. Cheil. 23. n. 14. 1859 = Notholaena.

farinosa (Forsk.) Klf. Enum. 212. 1824. Mett. n. 71. HB, 142. Chr. 148. NPfl. 276 — Japonia. China. Asia, Africa, America trop. Fiji.

Pteris Forsk. Fl. Aegypt.-Arab. 187. 1775; Allosorus Pr. 1836; Cassebeera J. Sm. 1841; Aleuritopteris Fée 1850-52. Pteris argyrophylla Sw. 1806; Allosorus Pr. 1836; Aleuritopteris Fée 1850-52 — Cheilanthes dealbata Don 1825 (non Pursh 1814); Allosorus Pr. 1836; Aleuritopteris Fée 1850-52 — Cheilanthes Dalhousiae Hk. 1852. HB. 137 — Ch. chrysophylla Hk. 1852. Mett. n. 73; C. argentea var. HB. 142 — C. Brandtii Franch. et Sav. 1879 — C. anceps et C. grisea Blanford 1886; Hope 1900.

fasciculata Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 456. 1843 = C. pruinata.

Feei Moore, Ind. XXXVIII. 1857 — U. S. A.

C. vestita Hk. Fl. bor. Am. 2. 264. 1840; sp. 2. 98 t. 108 B. 1852 (non Sw. 1806); Myriopteris gracilis Fée, Gen. 150 t. 29 f. 6. 1850-52; Cheilanthes Riehl.; Mett. n. 43. 1859 (non Klf. 1824); C. lanuginosa Nutt. (1852). HB. 139. NPfi. 277 (non Mart. et Gal. 1842); Myriopteris J. Sm. 1875.

Fendleri Hk. sp. 2. 103 t. 107 B. 1852. HB. 139. NPfl. 277 — U. S. A. occ. et merid. Mexico. — Myriopteris Fourn. 1872.

ferruginea Willd.; Link, Enum. alt. 2. 463. 1822 — Notholaena bonariensis. fibrillosa Dav. Bull. Torr. Cl. 15. 225. 1888 — California.

C. lanuginosa var. fibrillosa Dav. Bull. Torr. Cl. 12. 21. 1885. fimbriata Vis. Fl. Dalm. 1. 42 t. 1 f. 1. 1842 = C. persica.

firma Moore, JoB. 5. 225. 1853 = Pellaea quadripinnata.

flexuosa Kze. Linn. 22. 578. 1849. Mett. n. 61. HB. 476 — Brasilia centr.

flexuosa Bak. Syn. ed. I. 138. 1867 = C. Regnelliana.

flexuosissima Bak. Ann. Bot. 5. 212. 1891 — Brasilia.

Fordii Bak. JoB. 1879. 304 = Adiantopsis.

Fournieri C. Chr. Ind. 174. 1905 — Mexico. — Myriopteris intermedia Fourn.

Bull. Soc. Fr. 27, 328, 1880 (non Fèe 1850-52); Cheilanthes Bak. 1891.

fragillima F. Muell. Fragm. 5. 123. 1866 = Notholaena fragilis.

fragilis Hk. Fil. Exot. t. 96. 1859. HB. 135 — Moulmein. Yunnan. fragrans Webb et Berth. Hist. nat. Canar. 32. pars 3. 452. 1847 = C. pterifragrans Sw. Syn. 127, 325. 1806 = C. mysurensis. [dioides.

Fraseri Mett.; Kuhn, Linn. 36. 83. 1869 = Notholaena.

frigida Linden, Cat. 1856; Moore, Gard. Chr. 1857. 772 = C. lendigera.

furfuracea Pr.; Koch, Wochenschr. Gärtn. Pflzk. 1858. 3 = Notholaena sulphurea var. candida.

fuscata Bl. Enum. 116. 1828 (patria erronea) = Mohria caffrorum.

gigantea Ces. Rend. Acad. Napoli 16. 25, 29. 1877 = Dryopteris brunneoglaberrima Fée, Cr. vasc. Br. 1. 54 t. 13 f. 2. 1869 — Brasilia [villosa. glandulifera Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 258 (seors. 106). 1849 = C. Kaulfussii. glandulifera Moore, Ind. 242. 1861 = ? Paesia viscosa. glandulifera Fée, Cr. vasc. Br. 2. 36 t. 88 f. 3. 1872-73 = Gymnogramma glandulosa Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 77 = Gymnogramma. [myriophylla. glandulosa Fée, Gen. 158. 1850-52 = Paesia viscosa.

glandulosa Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 35. 1858 = C. hirta var. glauca (Cav.) Mett. Cheil. 31. n. 32. t. 3 f. 18-19. 1859 — Mexico. Chile.

Acrostichum Cav. Anal. Hist. Nat. 1, 107, 1799; Pteris Cav. Descr. 269, 1802; Pellaea J. Sm. 1866, HB. 150; Allosorus J. Sm. 1875 — A. hirsutus Pr. 1825; Pellaea Hk. 1858 — Cheilanthes chilensis Fée 1850-52.

globuligera Christ, Ann. Cons. Jard. Bot. Genève 3. 40. 1899 — Brasilia. gracilis Klf. Enum. 209. 1824 — Cryptogramma Stelleri.

gracilis Riehl.; Mett. Cheil. 36. n. 43. 1859 = C. Feei.

gracillima Eat. Rep. U. S. et Mex. Bound. Surv. 2¹. 234. 1859. HB. 139. Chr. 145. NPfl. 277 — Amer. bor. pacif. Guatemala. — Myriopteris J. Sm. 1875. Griffithiana Fée, Gen. 157. 1850-52 — C. Belangeri.

grisea Blanford, Simla Nat. Hist. Soc. ²⁵/₆ 1886; Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 13. 250. 1900 — C. farinosa var.

guanchica Bolle, Bonplandia 7. 107. 1859 = C. pulchella.

Hancockii Bak, Kew Bull. 1895. 54 — Yunnan.

hastaefolia Kze. Linn. 23. 243. 1850 = Pellaea viridis.

hastata Kze. Linn. 10. 532. 1836 = Pellaea viridis.

heterophylla Willd.; Klf. Enum. 210. 1824 = Doryopteris pilosa.

heterotricha Anders. Vet. Ak. Handl. 1853. 129. 1855 - Ins. Galapagos.

hirsuta Link, Hort. Berol. 2. 42. 1833 = C. marginata.

hirsuta Mett. Cheil. 25. n. 17. 1859 = Notholaena.

hirta Sw. Syn. 128, 329. 1806. Mett. n. 26. HB. 136. Chr. 144. NPfl. 275 — Afr. austr. Réunion. — Adiantum Poir. 1810; Nothochlaena J. Sm. 1841;

Myriopteris J. Sm. 1866. Adiantum caffrorum Sw. 1801 (non L.fil. 1781)

— Myriopteris intermedia Fée 1850-52 — Cheilanthesolivacea Fée 1850-52

— Adiantum parvilobum Sw. 1801; Cheilanthes Sw. 1806 — Myriopteris contracta Fée 1850-52; Cheilanthes Mett. 1868 — C. glandulosa Pappe et Raws. 1858 (non Sw. 1817).

hispanica Mett. Cheil. 30. p. 29. 1859. HB. 136. Chr. 145. NPfl. 276 — Portugal-Hispania. ? Sicilia. — ? C. Tinaei Todaro 1866.

hispidula Kze. Bot. Zeit. 1848. 212 = C. tenuifolia.

hostilis Kze. Linn. 9. 86. 1834 = Hypolepis.

hypoleuca Mett. Cheil. 22. n. 11. 1859 = Notholaena.

imbricata Desv. Prod. 303, 1827 = Jamesonia.

?inaequalis Mett. Cheil. 24. n. 24. t. 3. f. 4. 1859 = Notholaena.

incisa Kze.; Mett. Cheil. 44 n. 65 t. 3 f. 28-31. 1859 = Hypolepis.

induta Kze. Linn. 10. 538. 1836. Mett. n. 51. HB. 138. NPfl. 277 — Africa austr. Myriopteris Fée 1850-52.

intermedia Bak. Ann. Bot. 5. 213. 1891 = C. Fournieri.

interrupta Klf. Wes. d. Farnkr. 116. 1827 = Notholaena distans.

intramarginalis Hk. sp. 2. 112. 1852 = Pellaea.

javanica Kze. Bot. Zeit. 1848. 211 = Notholaena hirsuta.

javensis Moore, Ind. 244. 1861 = C. tenuifolia vel Notholaena hirsuta.

Kaulfussii Kze. Linn. 13. 145. 1839 — Mexico-VenezueIa.

C. viscosa Link, Hort. Berol. 2. 43. 1833. Mett. n. 31. HB. 136. Chr. 142 (non Carm. 1818).

Kirkii Hk. 2 Cent. t. 81. 1861 = Doryopteris concolor var.

Kirkii Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 360. 1881 = C. tenuifolia.

Kleinhofii Bl. Enum. 137. 1828 = Notholaena hirsuta.

Krameri Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 212, 619, 1879 — Japonia

Kuhnii Milde, Bot. Zeit. 1867. 149. HB. 476 — China bor.

Kunzei Mett. Cheil. 27. n. 22. t. 3. f. 6, 7. 1859 — Africa austr.

Cheilosoria Trev. 1877. Cheilanthes profusa var. minor Kze. Linn. 10. 535. 1836.

laciniata Sod. Cr. vasc. quit. 79. 1893 — Ecuador. (an Adiantopsis?).

lanosa (Michx.) Watt, JoB. 1874. 48. Chr. 144. NPfl. 275 - U. S. A.

Nephrodium Michx. Fl. bor. Am. 2. 270. 1803; Polypodium Poir. 1804; Aspidium Sw. 1806; Adiantum vestitum Spr. 1804; Cheilanthes Sw. 1806. Mett. n. 27. HB. 134 (non Hk. 1840); Cincinalis Desv. 1811; Notholaena Desv. 1813; Myriopteris J. Sm. 1857.

lanosa Moore, Ind. 245. 1861 = C. Feei.

lanuginosa Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 75 t. 20 f. 2. 1842 = C. lendigera. lanuginosa Nutt.; Hk. sp. 2. 99. 1852 (syn.). HB. 139 = C. Feei.

lanuginosa var. fibrillosa Dav. Bull. Torr. Cl. 12. 21. 1885 — C. fibrillosa. laxa Moore, Ind. 245. 1861 — C. Thwaitesii.

lendigera (Cav.) Sw. Syn. 128, 328. 1806. Mett. n. 44. HB. 141. Chr. 147 —
Arizona-Ecuador. — Pteris Cav. Descr. 268. 1802; Adiantum Poir. 1810;
Nothochlaena J. Sm. 1846; Myriopteris J. Sm. 1857; Cheilanthes lentigera
Willd. 1810; Nothochlaena J. Sm. 1841; Myriopteris Fée 1850-52 —
Cheilanthes frigida Linden; Moore 1857; Myriopteris J. Sm. 1857 —
Cheilanthes minor Mart. et Gal. 1842; Myriopteris Fée 1850-52.

lentigera Willd. sp. 5. 460. 1810 = C. lendigera.

lepida Phil. Anal. Univ. Chil. 94. 355. 1896 - Chile.

leptophylla R.Br. in H. Salt, Voy. to Abyss. App. IV. LXV. 1814 (nomen) = Onychium melanolepis.

Ieucopoda Link, Fil. sp. 66. 1841 (HB. 136). Chr. 148. NPfl. 277 — Texas.
 Lidgatii Bak. Syn. 475. 1874 — Pteris Lydgatii. [Mexico-Venezuela.

Lindheimeri Hk. sp. 2. 101 t. 107 A. 1852. Mett. n. 41 c. HB. 140 — Texas-Arizona-Mexico. — Myriopteris J. Sm. 1854.

Lindigii Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 218. 1864 = Adiantopsis.

linearis Moore, JoB. 5. 226. 1853 = Pellaea quadripinnata.

longipila Bak. Ann. Bot. 5. 211. 1891 — Mexico.

lucida Wall. List n. 69. 1828 = Onychium japonicum var.

lutea (Cav.) Moore, Ind. 246. 1861 — Amer. trop.

Pteris Cav. Descr. 267. 1802. (an C. aurantiaca?).

Mac Leanii Hk. sp. 2. 93 t. 110 B. 1852 = G. pilosa. macrophylla Kze. Linn. 23. 244, 307. 1850 = Pellaea viridis.

madesesserioneia Polit Johann Line See 16 100 1005

madagascariensis Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 198. 1877 = Adiantopsis. maderensis Lowe JoB. 1. 26. 1834 (nomen); Tr. Cambr. Phil. Soc. 6. 528. 1838 =

Malaccensis Fée, Gen. 157. 1850-52 = C. Belangeri. [C. pteridioides var. marginata HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 22. 1815; 7. t. 669. Mett. n. 67. Chr. 146

Arizona-Argentina.
 Allosorus J. Sm. 1854; Pellaea Bak. 1867. HB. 151
 Allosorus ciliatus Pr. 1825; Cheilanthes Fée 1857; Pellaea J. Sm. 1866
 Allosorus chaerophyllus Mart. et Gal. 1842; Cheilanthes Kze. 1850;
 Onychium Fée 1850-52. (an sp. propr.? an subsp. C. cuneatae Link?)

— Cheilanthes pyramidalis Fée 1857 — C. (Othonoloma) hirsuta Link 1833.

Mathewsii Kze. Farnkr. 1. 50 t. 25. 1840 = C. pruinata.

meifolia Eat. Proc. Amer. Ac. 18. 185. 1883 = Hypolepis. melanocoma Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 71. 1833 = C. mysurensis. mexicana Dav. Bull. Torr. Cl. 15, 227, 1888 - Mexico. Meyeniana Pr. Tent. 160. 1836 (nomen) = C. pilosa. micrantha Wall. List n. 68. 1828 = C. tenuifolia. micromera Link, Hort. Berol. 2. 36. 1833 = C. microphylla var. microphylla Sw. Syn. 127, 1806. Mett. n. 36. HB. 135. Chr. 144. NPfl. 275 - Amer. trop. - Adiantum Sw. Prod. 135, 1788; Allosorus Liebm. 1849; Nothochlaena Keys. 1873 — Adiantum pubescens Poir. 1810 (non Schkuhr 1809); Cheilanthes HBK. 1815 — C. micromera Link 1833. C. aspidioides Fée 1850-52 — C. Moritziana Kze. 1847. Mett. n. 39 — C. elongata Kze. 1850. Mett. n. 38; Cassebeera microphylla J. Sm. 1841. Pteris nigricans Willd. 1810; Notholaena Desv. 1827 - Cheilanthes cucullans Fée 1857. microphylla L. v. Buch, Abh, Ak, Wiss, Berlin, 1816-17, 360, 1819 = C. pteridioides. micropteris Sw. Syn. 126, 324 t. 3 f. 5. 1806. Mett. n. 23. HB, 134. Chr. 145 (pt.). NPfl. 275 — Ecuador-Argentina. — Nothochlaena Keys. 1873. minor Mart, et Gal, Mém. Ac. Brux. 15, 75 t. 21 f. 1. 1842 = C. lendigera, mollis Pr. Tent. 160, 1836 = Notholaena. moluccana Bl. Enum. 136, 1828 = Notholaena hirsuta. moluccana Kze. Bot. Zeit. 1848. 445 = C. tenuifolia. moncloviensis Bak. Ann. Bot. 5. 210. 1891 - Mexico. monosticha Mett. Cheil. 20. n. 4. 1859 = Notholaena sulphurea. monticola Gardn. in Hk. Ic. pl. t. 487. 1842 = Adiantopsis. Moritziana Kze. Linn. 23. 244, 1850 (Kl. Linn. 20. 338, 1847, syn.) = C. mucronata Moore, Ind. 45, 248. 1861 = Pellaea. [microphylla var. multifida Sw. Syn. 129, 334. 1806. Mett. n. 52. HB. 138. Chr. 145. NPfl. 275 - Afr. austr. St. Helena. - Adiantum Sw. Schrad. Journ. 18002, 85, 1801. myriophylla Desv. Berl. Mag. 5. 328. 1811. HB. 140. Chr. 147. NPfl. 277 -Mexico-Chile. — Nothochlaena J. Sm. 1841; Myriopteris J. Sm. 1854 — Cheilanthes elegans Desv. 1811. Mett. n. 42; Myriopteris J. Sm. 1857. Cheilanthes paleacea Mart. et Gal. 1842; Myriopteris Fée 1850-52. mysurensis Wall. List n. 66, 1828 (nomen); Hk. sp. 2, 94 t. 100 A, 1852. Mett. n. 24. HB. 135. Chr. 144. NPfl. 275 - Japonia. China. Asia trop. C. fragrans Sw. Syn. 127, 325 t. 3 f. 6. 1806 (non Polypodium L. 1771); C. Swartzii Webb et Berth. 1847 — C. Chusana Hk. 1852 — ? C. opposita Klf. 1824 (an nomen opt.?). nitidula Hk. sp. 2. 112. 1852 = Pellaea. nudiuscula Moore, Ind. 249, 1861 = Notholaena hirsuta. obducta Mett.; Kuhn, Linn. 36. 83, 1869 = Notholaena. obtusata Pr. Rel. Haenk. 1. 64 t. 11 f. 1. 1825 — Peru. (an Hypolepis ob. ochracea Hk. sp. 2. 114. 1852 = C. aurantiaca. (Kuhn?). odora Sw. Svn. 127, 327. 1806 = C. pteridioides. olivacea Fée, Gen. 156. 1850-52 = C. hirta var. opposita Klf. Enum. 211. 1824 = ? C. mysurensis. Orbignyana Mett.; Kuhn, Linn. 36. 82. 1869 — Bolivia. ornithopus Moore, Ind. 250. 1861 = Pellaea. paleacea Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 76 t. 21 f. 2. 1842 = C. myrio-[phylla v. elegans. pallens Desv. Prod. 306. 1827 = Ochropteris. pallida Bl. Enum. 139. 1828 = Hypolepis tenuifolia var.

Palmeri Eat. Proc. Amer. Ac. 22. 464. 1887 — Mexico.

Index Filicum, ed. 20.8.1905.

```
parallelogramma Kze. Linn. 9. 85. 1834 = Hypolepis.
Parishii Dav. Bull. Torr. Cl. 8. 61 t. 8. 1881 — California.
parviloba Sw. Syn. 128, 331. 1806 = C. hirta var.
patula Bak. JoB. 1888. 225 - China.
paupercula Mett. Fil. Lips. 52. 1856 = Adiantopsis.
pedata A. Br. Ind. Sem. ht. Berol. 1857; Mett. Cheil. 42. n. 59. 1859 = Adian-
pellita Spr. Nov. prov. hort. 10. 1819 - Aegyptus.
                                                                     topsis
pellucida Col. Tasm. Journ. 2. 173. 1844 = Hypolepis tenuifolia.
persica (Bory) Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 73. 1868. Chr. 148. NPfl. 277 - Hima-
  laya-Italia. Algeria. - Notholaena Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 23. 1833. Chei-
    lanthes Szovitsii Fisch. et Mey. 1833 (nomen); 1838. Mett. n. 47. HB. 139;
     Oeosporangium Vis. 1872; Nothochlaena Keys. 1873; Myriopteris J. Sm.
    1875. Cheilanthes fimbriata Vis. 1842; Oeosporangium Vis. 1867.
? peruviana Moore, Ind. 250. 1861 = Notholaena scariosa.
peruviana Bak. Ann. Bot. 5. 213. 1891 = Plecosorus.
pilosa Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 455. 1843. Mett. n. 50. HB. 135 — Peru.
     C. Mac Leanii Hk. 1852; Myriopteris J. Sm. 1875.
Poeppigiana Mett.; Kuhn, Linn. 36. 84. 1869 — Peru. Bolivia. Argentina.
     Allosorus rigidus Kze. 1834 (non Pteris Sw. 1806). Cheilanthes cartila-
     ginea Gris. 1874.
 Pohliana Mett. Cheil. 23. n. 13. 1859 = Notholaena.
 Pohliana Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 25. 1873 = Doryopteris concolor.
 polymorpha Desv. Prod. 305. 1827 = Doryopteris pilosa.
 polypodioides Bl. Enum. 139. 1828 = Dryopteris punctata.
 praetexta Klf. Enum. 212, 1824 = Adiantopsis capensis.
 Preissiana Kze. in Lehm. Pl. Preiss. 2. 112. 1847 = C. Sieberi.
 Prenticei Luerss. Bot. Centralbl. 9. 442. 1882 = Notholaena.
 Pringlei Dav. Bull. Torr. Cl. 10. 61 t. 34. 1883. NPfl. 277 — Arizona.
 profusa Kze. Linn. 10. 535. 1836 = ? Pellaea involuta.
 profusa var. minor Kze. l. c. = C. Kunzei.
 propingua Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 218. 1864 = Adiantopsis.
 pruinata Klf. Enum. 210. 1824. NPfl. 275 — Peru. Bolivia. Argentina.
     C. Mathewsii Kze. 1840. Mett. n. 25. HB. 134; Nothochlaena Gris. 1874.
 pruinosa Kze. Linn. 23. 245. 1850 = C. pruinata.
 pteridioides (Reich.) C. Chr. Ind. 178. 1905 - Ins. Atlant.-Reg. Mediterr.-Hima-
   lava. - Polypodium Reich. 1780; P. fragrans L. Mant. 307. 1771 (non 1753);
     Adiantum L.fil. 1781; Pteris Lag. 1802; Cheilanthes Webb et Berth.
     1847. Mett. n. 48. HB. 134. Chr. 144. NPfl. 275. Pteris acrosticha Balbis
     1801; Cheilanthes Todaro 1866 — C. suaveolens Sw. 1806; Adiantum
     Poir. 1810 - Cheilanthes odora Sw. 1806; Adiantum DC. 1815 -
     Cheilanthes maderensis Lowe 1834. Mett. n. 49.
 pteroides Sw. Syn. 128. 1806 = Pellaea.
 pubescens HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 21. 1815 = C. microphylla var.
 pulchella Bory; Willd. sp. 5. 456. 1810. Mett. n. 83. HB. 136. Chr. 146.
   NPfl. 275 — Madeira. Ins. Canar. — Allosorus Pr. 1836.
 pulveracea Pr. Rel. Haenk. 1. 64. 1825 = Notholaena sulphurea.
 pulveracea Spr. Syst. 4, 115, 1827 = C. farinosa.
 pumilio F. Muell. Cens. 138. 1882 = Notholaena.
 pygmaea Kl. Linn. 20. 338. 1847 = C. microphylla.
 pyramidalis Fée, 7 mém. 38 t. 25 f. 3. 1857 = C. marginata var.
```

quadripinnata Kuhn, Fil. Afr. 74. 1868 = Pellaea.

radiata R. Br.; J. Sm. JoB. 4. 159. 1841 = Adiantopsis.

ramentacea Wahlenb. Fl. Carpat. 331. 1814 = Pedicularis palustris.

Rawsoni Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 75. 1868 = Notholaena.

recurvata Bak. JoB. 1878. 299. NPfl. 277 - Paraguay.

Reesii Jenm. JoB. 1886. 267 = Adiantopsis.

refracta Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 34. 1858 - Africa austr.

Regnelliana Mett.; Bak. Fl. bras. 12. 391 t. 43 f. 1. 1870. HB. ed. II. 138. Npfl. 277 — Brasilia. — Pellaea Prantl 1882; Gymnogramme Christ 1900;

Cheilanthes flexuosa Bak. 1867. HB. ed. I. 138 (non Kze. 1849).

regularis Mett. Cheil. 41. n. 56. 1859 = Adiantopsis.

remota Kze. Anal. 36. 1837 = Dryopteris punctata.

repens Klf. Enum. 215. 1824 = Hypolepis.

resinifera Bl. Enum. 138. 1828 = Dennstaedtia.

resistens Kze. Linn. 24. 275. 1851 = Dryopteris punctata.

rigescens Kze. Flora 18391. Beibl. 51 = Hypolepis.

rigida Moore in Fée, 7 mém. 34. 1857; Mett. Cheil. 48. n. 77. 1859 = Doryopteris.

rigidula Wall. List n. 2175. 1829 = C. farinosa.

rudis Kze. Bot. Zeit. 1848. 213 = Hypolepis tenuifolia vel Dryopteris setigera. rufa Don, Prod. Fl. Nepal. 16. 1825. Mett. n. 72. HB. 141. Chr. 149. NPfl. 276 rufescens Link, Hort. Berol. 2. 39. 1833 = C. marginata. [— India bor.

rugosula Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 326. 1873 = Paesia.

rupestris Wall. List n. 67. 1828 = C. tenuifolia.

scabra Karst. Bot. Zeit. 1854. 855 = Hypolepis parallelogramma.

scariosa Pr. Rel. Haenk. 1. 65. 1825. Mett. n. 34. HB. 140. NPfl. 277 — Peru. Mexico. — Myriopteris Fée 1850-52 (certe non Acrostichum Sw. 1806; nomen malum).

scariosa Desv. Prod. 305. 1827 = Notholaena.

scariosa Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15, 74, 1842 = Plecosorus speciosissimus.

Schaffneri Moore, Ind. 252. 1861. — Mexico. — Myriopteris rufa Fée, 8 mém. 77. 1857 (non Cheilanthes Don 1825). Cheilanthes cinnamomea Eat. 1883.

Schimperi Kze. Farnkr. 1. 52 t. 26. 1840 = Hypolepis.

scita ht. v. d. Heede; Gard. Chr. III. 11. 813. 1892 — Hort.

Seemanni Hk. sp. 2. 85 t. 97 A. 1852. HB. 133 — Mexico.

Sellowiana Pr. Tent. 160. 1836 = Gymnogramma. semiglabra Fée, Gen. 156. 1850-52 = C. tenuifolia.

setigera Bl. Enum. 138. 1828 = Dryopteris.

Sieberi Kze. Ind. Sem. ht. Lips. 1839; Pl. Preiss. 2. 112. 1847, HB. 137 — Australia. N. Zealand, N. Caledonia,

Skinneri Moore, Ind. 253. 1861 = Doryopteris.

sparsisora Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 918 = Hypolepis.

speciosissima A.Br.; Kze. Anal. 35 t. 23. 1837 = Plecosorus.

spectabilis Klf. Enum. 214. 1824 = Adiantopsis chlorophylla. spinulosa Link, Hort. Berol. 2. 39. 1833 = Pteris leptophylla.

squamosa Gill.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 151. 1829 = Notholaena scariosa.

squamosa Heer et Regel, Linn. 24. 174. 1851 = C. pteridioides.

squamosa var.? brachypus Kze. Linn. 18. 340. 1844 — Notholaena brachypus. stenophylla Kze. Bot. Zeit. 1848. 212 — Dryopteris setigera.

Streetiae Bak. JoB. 1880. 327 — Madagascar.

Nothochlaena Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 204. 1877.

suaveolens Sw. Syn. 127. 1806 = C. pteridioides.

subvillosa Hk. sp. 2. 87 t. 98 B. 1852. Mett. n. 76. HB. 137 — Himalaya. Swartzii Webb et Berth, Hist. nat. Canar. 32. pars 3. 453. 1847 — C. mysurensis. Szovitsii Fisch, et Mey, Bull. Soc. Mosc. 6.260. 1833 (nomen); 1838. 241 — C. persica.

taliensis Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 58. 1905 - Yunnan.

Tamburii Moore, Ind. 254. 1861 = C. argentea var.

tenuifolia (Burm.) Sw. Syn. 129, 332. 1806. Mett. n. 21. HB. 138. Chr. 144. NPfl. 275 — Asia, Australia, Polynesia trop.-Tasmania-N. Zealand.

Trichomanes Burm. Fl. Ind. 237. 1768; Adiantum Sw. 1801; Cassebeera J. Sm. 1841; Cheilosoria Trev. 1877. Acrostichum tenue Retz. 1791. Adiantum cicutaefolium Lam. 1783 — Nothochlaena semiglabra Kze. 1850; Cheilanthes Fée 1850-52 — C. contigua Bak. 1874. HB. 476 — C. hispidula Kze. 1848, Mett. n. 20.

tenuis Pr. Rel. Haenk, 1, 65, 1825 - Mexico.

tenuis Lowe, Ferns 4. t. 23. 1859 = C. lendigera.

ternifolia Moore, Ind. 255. 1861 = Pellaea.

Thwaitesii Mett.; Kuhn, Linn. 36, 82, 1869, HB, 475 — India austr. Ceylon. C. laxa Moore 1861 (nomen).

Tinaei Todaro, Syn. pl. acot. vasc. Sicil. 12. 1866 = ? C. hispanica.

tomentosa Link, Hort. Berol. 2. 42. 1833. Mett. n. 45. HB. 140. Chr. 147.

NPfl. 277 — U. S. A. merid.-Mexico. — Nothochlaena J. Sm. 1842; Myriopteris Fée 1850-52; Nothochlaena Keys. 1873 — Cheilanthes Bradburii Hk, 1852. Mett. n. 46; Myriopteris J. Sm. 1875.

triangula Kze. Linn. 10. 536. 1836 = Pellaea quadripinnata.

trichomanoides Mett. Cheil, 19 n. 1. 1859 = Notholaena.

trichophylla Bak. Ann. Bot. 5. 211. 1891. NPfl. 276 - Yunnan.

trifurcata Bak. Kew Bull. 1901. 144 = Adiantopsis monticola var.

Tweediana Hk. sp. 2. 84 t. 96 B. 1852 — Brasilia austr.

valdiviana Phil. Linn. 29. 106. 1857 - Chile.

varians Hk. sp. 2. 89 t. 103 A. 1852 = C. Belangeri.

vellea F. Muell. Fragm. 5. 123, 1866 = Notholaena Brownii.

venosa Col. Tr. N. Zeal. Inst. 25. 321. 1893 - N. Zealand.

venusta Fée, 9 mém. 12. 1857 = C. angustifolia.

vestita Sw. Syn. 128, 338. 1806 = C. lanosa.

vestita Hk. Fl. bor. Am. 2. 264. 1840 = C. Feei.

vestita Brack. Expl. Exp. 16. 91. 1854 = C. gracillima.

villosa Dav. Cat. Dav. Herb. Suppl. 45. 1883 = C. myriophylla.

viridis Sw. Syn. 127. 1806 = Pellaea.

viscida Dav. Bull. Torr. Cl. 6. 191. 1877 — California.

viscosa Carm. Trans. Linn. Soc. 12. 511. 1818 = Dryopteris punctata.

viscosa Link, Hort. Berol. 2. 43. 1833 = C. Kaulfussii.

viscosa Karst. Bot. Zeit. 1854. 855 = Hypolepis.

Weddelliana Moore, Ind. 257. 1861 = Pellaea ternifolia.

Welwitschii Hk. Syn. 142, 1867. NPfl. 275 — Angola.

Wrightii Hk. sp. 2. 87 t. 110 A. 1852. HB. 138 — Texas-New Mexico.

CHEILOGRAMMA Maxon, Proc. U. S. Nat. Mus. 23. 630. 1901 (an Und. Our nat. ferns ed. VI. 1900?) = Paltonium — (§ Chilogramme Bl.).

lanceolata Maxon 1. c. (Und. 1. c.?)

CHEILOLEPTON Fée, Hist. Acrost. 19. 1845 = Leptochilus.

Blumeanum Fée, Acrost. 89 t. 51. 1845 = L. lomarioides.



CHEILOPLECTON Fée, 7 mémoire 33. 1857. (Cheilopecton ex err.) = Doryopteris. rigidum Fée, 7 mém. 34 t. 20 f. 3. 1857.

CHEILOSORIA Trevisan, Atti dell'Istit. Veneto V. 3. 579. 1877 — Cheilanthes. allosuroides Trev. 1. c. 579. 1877.

javensis Trev. l. c. 580. 1879 = C. tenuifolia.

Kunzei Trev. l. c. 580, 1877.

tenuifolia Trev. l. c. 579. 1877.

Cheilosorum J. Smith, Hist. Fil. 317. 1875 (Asplenium §) = Asplenium.

CHEIROGLOSSA Presl, Suppl. Tent. Pterid. 56. 1845 = Ophioglossum. palmata Pr. Suppl. 57. 1845.

CHEIROPLEURIA Presl, Epim. Bot. 189, 1849 — (Polypodiaceae Gen. 110).
bicuspis (Bl.) Pr. Epim. 189, 1849. Chr. 128. NPfl. 336 — Java. Liu Kiu.
Formosa. Ins. Philipp. N. Guinea. — Polypodium Bl. Enum. 125, 1828;
Anapausia Moore 1857; Acrostichum Hk. 1864. HB. 421. A. trinerve Hassk.
1844 — Gymnopteris Vespertilio Hk. 1846; Cheiropleuria Pr. 1849;
Acrostichum Mett. 1856; Anapausia Moore 1857.

tricuspis J. Sm. Hist. Fil. 139. 1875 = Leptochilus.

Vespertilio Pr. Epim. 190. 1849 = C. bicuspis.

(Obs. vide Polypodium cantoniense Bak.).

CHEIROPTERIS Christ, Bull. Boiss. 6. 876. 1898 = Neocheiropteris.

Ebertii Christ, Bull. Boiss. 6. 878. 1898 (nomen) — Canton.

Henryi Christ, Bull. Boiss. 6. 876. 1898 — N. palmatopedata.

palmatopedata Christ, Bull. Boiss. 7. 21 t. 1. 1899.

Chilodium Presl, Hymenoph. 23. 1843 (Didymoglossum §) = Trichomanes et Hymenophyllum.

Chilogramme Blume, Fl. Javae Fil. 70. 1828 (Antrophyum §) = Eschatogramme, Paltonium, Vittaria (angustifolia).

Chilopteris Presl, Tent. Pterid. 208. 1836 (Grammitis §) = Polypodium.

Chlamydia Moore, Ind. Fil. CIV. 1857 (Amphicosmia §) = Hemitelia. CHNOOPHORA Kaulfuss, Enum. Fil. 250. 1824 = Alsophila.

excelsa Mart. Ic. Cr. Bras. t. 27, 29 f. 1, 2, 37. 1828-34 = A. corcovadensis, glauca Bl. Enum. 243. 1828.

Humboldtii Klf. Enum. 250. 1824 = A. villosa.

lanuginosa Jungh, in Hoev. Tijdschr. 8. 372, 1841; Flora 1847. 522 = A. lurida Bl. Enum. 244, 1828. [tomentosa.

?tomentosa Bl. Enum. 244. 1828.

CHONTA Molina, Saggio storia nat. Chile 156. 1782 (1809?) = ? Thyrsopteris. CHORISTOSORIA Mett.; Kuhn, v. Deck. Reisen 33. Bot. 13. 1879 = Pellaea. pteroides Mett.; Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 13. 1879.

CHORIZOPTERIS Moore, Gard. Chron. 1855. 854 = Leptochilus.

bipinnata Moore, l. c. (nomen) } = L. lomarioides f. monstr.

Chrysochosma J. Smith, Hist. Fil. 279. 1875 (Nothochlaena §) = Notholaena.

Chrysodia Fée, Gen. Fil. 183. 1850-52 (Ceropteris §) = Ceropteris.

CHRYSODIUM Fée, Hist. d'Acrost. 22, 1845.

acuminatum Mett. Fil. Lips. 22. 1856 = Leptochilus nicotianifolius.

alienum Mett. Fil. Lips. 21 t. 10 f. 5. 1856 = Leptochilus.

aureo-nitens Christ, Farnkr. 47. 1897 = Trachypteris pinnata.

aureum Mett. Fil. Lips. 21. 1856 = Acrostichum.

bipinnatifidum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 50. 1868 = Leptochilus cuspidatus var.

```
Boivini Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 51. 1868 = Leptochilus.
 Cayennense Fée, Acrost. 100 t. 59. 1845 = Acrostichum aureum.
 crinitum Mett.; Fil. Lips. 21. 1856 = Elaphoglossum.
 cuspidatum Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 293. 1869 = Leptochilus.
 danaeaefolium Fée, Acrost. 101. 1845 = Acrostichum aureum.
 decrescens Salom. Nom. 135. 1883 = Stenochlaena.
 diversifolium Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 22. 59 t. 9 f. 8. 1864 = Lepto chilus
 fasciculatum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 272. 1873 = Acrostichum.
 flagelliferum Mett. Fil. Lips. 21. 1856 = Leptochilus heteroclitus.
 fluviatile Kuhn, Fil. Afr. 51. 1868 = Leptochilus.
 fraxinifolium Fée, Acrost. 101. t. 62. 1845 = Acrostichum aureum.
 fraxinifolium Mett. Fil. Lips. 21. 1856 = Leptochilus serratifolius.
 Gaboonense Kuhn, Fil. Afr. 51. 1868 = Leptochilus.
 Harlandii Hance, Journ. Linn. Soc. 13. 138. 1873 = Leptochilus.
 heterocliton Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 294. 1869 = Leptochilus.
 Heudelotii Kuhn, Fil. Afr. 51. 1868 = Leptochilus.
 hirsutum Fée, Acrost. 99 t. 62 f. 2. 1845 = Acrostichum aureum.
 inaequale Fée, Acrost. 100. 1845 = Acrostichum aureum.
 Lindigii Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 204. 1864 = Leptochilus.
 Linnaeanum Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 293. 1869 = Leptochilus.
 lomarioides Jenm. Timehri 4. 314. 1885 = Acrostichum aureum var.
 maracaybense Karst. Fl. Col. 1. 115 t. 57. 1860 = Leptochilus alienus var.
 nicotianaefolium Mett. Fil. Lips. 22. 1856 = Leptochilus.
 oligarchicum Salom. Nom. 136. 1883 = Leptochilus.
 opacum Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 204, 1864 = Leptochilus.
 palustre Luerss. Fil. Graeff. 73. 1871 = Stenochlaena.
 pellucens Mett. Ann. sc. nat. V. 2, 205, 1864 - Columbia.
     (Leptochilus sp. dub.).
 polyphyllum Luerss. Fil. Graeff. 69. 1871 = Polybotrva.
 praestantissimum Mett. Fil. Lips. 21. 1856 = Acrostichum.
 punctatum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 51. 1868
                                              = Leptochilus auriculatus.
 punctulatum Mett. Fil. Lips. 21. 1856
 Quoyanum Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 22. 59 t. 8 f. 1. 1864 = Leptochilus
   cuspidatus.
 repandum Mett. Novara Exp. Bot. 1. 202. 1870 = Leptochilus cuspidatus.
 sagenioides Kuhn, Linn. 36. 63. 1869 = Leptochilus.
 salicinum Kuhn, Fil. Afr. 52. 1868 = Leptochilus.
 scalpturatum Fée, Acrost. 100 t. 61. 1845 = Acrostichum aureum.
 scalpturatum Mett. Fil. Lips. 21. 1856 = Leptochilus.
 serratifolium Ettingsh, Denkschr. Ak. Wien 22. 57 t. 8 f. 4, 7. t. 10 f. 5. 1864
 serratum Kuhn, Linn. 36. 63. 1869 = Leptochilus.
                                                            = Leptochilus.
 sorbifolium Luerss. Fil. Graeff. 71. 1871 = Stenochlaena.
 speciosum Fée, Acrost. 101. 1845 = Acrostichum aureum.
 Urvillei Fée, Acrost. 100 t. 60. 1845 = Acrostichum aureum.
 vulgare Fée, Acrost. 97. 1845 = Acrostichum aureum.
 Zollingeri Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 293. 1869 = Leptochilus.
CHRYSOPTERIS Link, Fil. spec. 116, 120. 1841 = Polypodium.
 araneosa Fourn. Mex. pl. 1. 86. 1872 } = P. aureum *areolatum.
 aurea Link, Fil. sp. 121. 1841.
```

Billardieri Link, Fil. sp. 123. 1841 = P. diversifolium. decumana Fée, Gen. 265. 1850-52. dictyocallis Fée, Gen. 265. 1850-52 = P. decumanum var. dulcis Fée, Gen. 265. 1850-52 = ? P. aureum. glauca Fée, Gen. 265, 1850-52 P. aureum *areolatum. glaucina Fourn. Mex. pl. 1. 86. 1872 grandis Fée, 8 mém. 96. 1857 = P. aureum. lanosa Fée, 8 mém. 97. 1857 = P. aureum *areolatum. lepidopoda Link, Fil. sp. 123. 1841 = P. diversifolium. longipes Link, Fil. sp. 122, 1841 = P. phymatodes. martinicensis Fée. 8 mém. 130. 1867 = P. aureum. microdictya Fée, 8 mém. 97. 1857 = P. aureum. multiserialis Fée, 11 mém. 71. 1866 = P. decumanum var. peltidea Link, Fil. sp. 123. 1841 = P. phymatodes. Phymatodes Link, Fil. sp. 122. 1841. pulvinata Link, Fil. sp. 121. 1841 = P. aureum*. Raddiana Fée, Cr. vasc. Br. 1. 120. 1869 = P. catharinae. sporadocarpa Link, Fil. sp. 121. 1841 = P. aureum *areolatum.

CIBOTIUM Kaulfuss, Jahrb. d. Pharmacie 1820 —; Enum. Fil. 229. 1824 — (Cyatheaceae Gen. 3).

adiantoides Pr. Tent, 69. 1836 = Saccoloma domingense. assamicum Hk. sp. 1. 83 t. 29 B. 1844 = C. barometz.

terminalis Link, Fil. sp. 122. 1841 = P. phymatodes. trilobata Fée, Gen. 266. 1850-52 = P. aureum *areolatum.

barometz (L.) J. Sm. Lond. JoB. 1. 437. 1842. Chr. 315. NPfl. 121 — China austr.-Assam-Malesia. — Polypodium? L. sp. 2. 1092. 1753; Aspidium Willd. 1810; Nephrodium Sweet 1827; Dicksonia Link 1841 (Baranetz). HB. 49 — Balantium glaucescens Link 1841; Cibotium Kze. 1841. C. glaucum J. Sm. 1841 — C. assamicum Hk. 1844; Dicksonia Griff. 1849 — Cibotium Cumingii Kze. 1841; 1850 — C. djambianum Hassk. 1856.

Billardieri Klf. Enum. 230. 1824 = Dicksonia antarctica.

Chamissoi Kif. Enum. 230 t. 1 f. 14. 1824. Chr. 316. NPfl. 121 — Ins. Hawaii. Dicksonia Hk. Bak. 1866. HB. 50. Pinonia splendens Gaud. 1824; Dicksonia Desy. 1827.

Cumingii Kze. Farnkr. 1. 64. 1841; Miq. Verh. Nederl. Inst. III. 4. 46. t. 5. 1851 = C. barometz var.

djambianum Hassk. Obs. Fil. Jav. 1. 61. 1856 = C. barometz.

glaucescens Kze. Farnkr. 1. 63 t. 31. 1841 = C. barometz.

? glaucophyllum Pr. Tent. 69. 1836 = C. barometz.

glaucum (Sm.) Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 108. 1832. NPfl. 121 — Ins. Hawaii. Dicksonia Sm. in Rees, Cycl. 11 —. 1808. HB. 49; Hiatea Menzies msc. glaucum J. Sm. JoB. 3. 418. 1841; Bedd. Ferns br. Ind. t. 83. 1866 — C. barometz. guatemalense Reichb.; Kuhn, Linn. 36. 152. 1869. NPfl. 121 — Guatemala. Costa Rica. — Dicksonia Bak. 1874. HB. 461.

Hasskarlianum Miq.; Salom. Nom. 138. 1883 (nomen) — Sumatra.

horridum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 279 (seors. 127). 1849 — Mexico.

magnificum de Vriese; Kze. Bot. Zeit. 1848. 214 = Dicksonia javanica.

Menziesii Hk. sp. 1. 84 t. 29 C. 1844. NPfl. 121 — Ins. Hawaii.

Dicksonia Hk. Bak. 1866. HB. 49, 460 — Cibotium pruinatum Mett.; Kuhn 1869.

proliferum Pr. Tent. 69 t. 11. f. 10. 1836 = Athyrium. pruinatum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 150. 1869 = C. Menziesii var. regale Linden; J. Sm. Hist. Fil. 256. 1875 - Mexico. Dicksonia Bak. Syn. 461. 1874. Schiedei Schlecht. et Cham. Linn. 5. 616. 1830. Chr. 316. NPfl. 121 - Mexico-Guatemala. - Dicksonia Bak. 1866. HB. 50. Siempay Teysm. et Binn.; Salom. Nom. 138. 1883 (nomen) - Sumatra. Wendlandi Mett.; Kuhn, Linn. 36. 151. 1869. NPfl. 121 — Guatemala, Mexico. Dicksonia Bak. 1874. HB. 460. CINCINALIS Gleditsch, Syst. Plant. 290. 1764 = Pteridium. aquilina Gled. Syst. pl. 290. 1764; Trevis. Syll. Sporoph. Ital. 1 -. 1874. Gleditschii Güldenst. Reise durch Russl. 1. 284. 1787 — Russia. (prob. = P aguilinum). CINCINALIS Desvaux, Berl. Mag. 5. 311, 1811. chilensis Fée in Gay, Fl. chil. 6. 497. 1853 = Pellaea. ciliata Desv. Berl. Mag. 5. 312. 1811 = Notholaena hirsuta. cordata Desv. Berl. Mag. 5. 311. 1811 = Ceterach. dealbata Fée, Gen. 160. 1850-52 = Pellaea. Fendleri Fée, Gen. 160. 1850-52 = Pellaea. ferruginea Desv. Berl. Mag. 5. 311. 1811 = Notholaena bonariensis. ? flavens Desv. Berl. Mag. 5. 329. 1811 = Pellaea. hirsuta Desv. Berl. Mag. 5. 313. 1811 = Notholaena. Hookeri J. Sm. Ferns br. and for. 178. 1866 = Pellaea nivea. javensis Desv. Berl. Mag. 5. 329. 1811 = Notholaena hirsuta. Maranthae Desv. Berl. Mag. 5. 312. 1811 = Notholaena Marantae. nivea Desv. Berl. Mag. 5. 313. 1811 = Pellaea. pulchella J. Sm. Ferns br. and. for. 178. 1866 = Pellaea. setigera Desv. Berl. Mag. 5. 311. 1811 - Woodsia ilvensis. subcordata Desv. Berl. Mag. 5. 312. 1811 = Notholaena Marantae. tenera Fée, Gen. 160. 1850-52 = Pellaea. tomentosa Desv. Berl. Mag. 5. 312. 1811 = Notholaena bonariensis. trichomanoides Desv. Berl. Mag. 5, 311, 1811 = Notholaena. vellea Desv. Berl. Mag. 5. 312. 1811 = Notholaena. vestita Desv. Berl. Mag. 5. 312. 1811 = Cheilanthes lanosa. CIONIDIUM Moore, Gard. Comp. 1852. 143; Proc. Linn. Soc. 2. 212. 1854 = Moorei Moore, Gard. Comp. 1852. 143. Aspidium. Clathropeltis Kuhn, v. Decken's Reisen 33. Bot. 51. 1879 (Polypodium §) = Polypodium. CLEMENTEA Cavanilles, Descripc. plant. 553. 1803 = Angiopteris. palmiformis Cav. Descr. 554. 1803 = ? A. evecta. CNEMIDARIA Presl, Tent. Pter. 56. 1836 = Hemitelia. horrida Pr. Tent. 57. 1836. Kohautiana Pr. Tent. 57 t. 1 f. 18. 1836 = H. grandifolia. munita Pr. Tent. 57. 1836: obtusa Pr. Tent. 57. 1836 = H. grandifolia. speciosa Pr. Tent. 57 t. 1 f. 16, 17. 1836 = H. subincisa. CNEMIDOPTERIS Reichb. Nomencl. Ind. 148, 235. 1841 = Cnemidaria. COCHLIDIUM Kaulfuss, Jahrb. d. Pharmacie. Berlin 1820. 36; Enum. Fil. 86. graminoides Klf. Enum. 86. 1824. [1824 = Monogramma.]COELOPTERIS A. Braun msc. (Mett. Polyp. 50. 1857) = Polypodium (obliquatum). Colposoria Presl, Tent. Pter. 128. 1836 (Davallia §) = Davallia.

COLYSIS Presl, Epim. Bot. 146. 1849 = Polypodium.

affine J. Sm. Hist. Fil. 101. 1875 = P. commutatum.

dilatatum J. Sm. Hist. Fil. 101. 1875 = P. euryphyllum.

erioides J. Sm. Hist. Fil. 101. 1875 (err.: irioides) = P. punctatum.

hemionitidea Pr. Epim. 147. 1849.

insigne J. Sm. Hist. Fil. 101. 1875.

Labrusca J. Sm. Hist. Fil. 101. 1875 = Aspidium labrusca.

longissima J. Sm. Hist. Fil. 101. 1875.

macrophylla Pr. Epim. 147. 1849.

marginata Pr. Epim. 148. 1849 = P. selliguea.

membranacea Pr. Epim. 147. 1849 = P. selliguea.

membranacea J. Sm. Cat. cult. ferns 11. 1857.

normale J. Sm. Hist. Fil. 100, 1875.

ovata J. Sm. Hist. Fil. 100. 1875 = P. phyllomanes var.

pothifolia Pr. Epim. 148. 1849 = P. ellipticum.

Samarense J. Sm. Hist. Fil. 101. 1875 = P. tenuilore.

Spectra J. Sm. Ferns br. and for. 98. 1866.

superficiale J. Sm. Hist. Fil. 101. 1875.

tenuiloris J. Sm. Hist. Fil. 101, 1875.

tridactylis Fée, Gen. 176. 1850-52 (nomen) = P. digitatum.

tridactylon J. Sm. Hist. Fil. 101, 1875 = P. pteropus.

Wallichiana Pr. Epim. 147. 1849 = P. scolopendrinum.

Zippelii J. Sm. Hist. Fil. 101. 1875.

zosteraeforme J. Sm. Hist. Fil. 100, 1875.

Compteris Brazzaiana Linden, Gard. Chr. III. 29. 25 may, Suppl. 2. 1901 — Hort. (Africa occ. trop.) — ? Pteris sp.

Condyloneura Christ, Mon. Elaph. 22. 1899 (Elaphoglossum §) = Elaphoglossum. CONIOGRAMME Fée, Gen. Fil. 167. 1850-52 — (Polypodiaceae Gen. 62).

falcata Salom. Nom. 139. 1883 = C. fraxinea.

fraxinea (Don) Diels, Nat. Pfl. 14. 262. 1899 — Japonia. China. Asia, Australia, Polynesia, Africa trop. Madagascar.

Diplazium Don, Prod. Fl. Nepal. 12, 1825; Gymnogramme Bedd. 1876; Syngramme Bedd. 1883; Neurogramme Christ 63, 1897. Gymnogramma javanica Bl. 1828. HB. 381; Coniogramme Fée 1850-52; Neurosorus Trev. 1851 — Gymnogramme serrulata Bl. 1828; Coniogramme Fée 1850-52; Grammitis Thwait. 1864 — Gymnogramme pilosa Brack. 1854 (Hawaii).

indica Fée, 10 mém. 22. 1865 = C. fraxinea.

japonica (Thbg.) Diels, Nat. Pfl. 14. 262. 1899 — Japonia Formosa.

Hemionitis Thbg. Fl. Jap. 333. 1784; Gymnogramma Desv. 1811. HB. 390; Dictyogramme (Pr. 1849) Fée 1850-52; Notogramme Pr. 1849 (Dyctiogramme).

javanica Fée, Gen. 167 t. 14 B. f. 1. 1850-52 = C. fraxinea.

procera Fée, 10 mém. 22.1865 = C. fraxinea.

Serra Fée, Gen. 167. 1850-52 = C. fraxinea.

serrulata Fée, Gen. 167 t. 14 B. f. 2. 1850-51 = C. fraxinea var.

COPTOPHYLLUM Gardner, Lond. Journ. Bot. 1. 133. 1842 - Aueimia.

buniifolium Gardn. Lond. JoB. 1. 133. 1842.

cicutarium Kl. Linn. 18, 527, 1844.

millefolium Gardn. Lond. JoB. 1. 133. 1842.

```
CORMOPHYLLUM Newman, Phytol. 5. 237. 1854.
   arboreum Newm. Phytol. 5. 238. 1854 = Cyathea.
   capense Newm. Phytol. 5. 238. 1854 = Hemitelia.
   horridum Newm. Phytol. 5. 238. 1854 = Hemitelia.
COSENTINIA Todaro, Syn. pl. acot. vasc. Sicil. 14. 1866 = Notholaena.
  catanensis Todaro, l. c. 16. 1866 )
                                    = N. vellea.
  vellea Todaro, l. c. 15. 1866
CRASPEDARIA Link, Fil. spec. 117. 1841 = Polypodium.
  auriseta Fée, Gen. 264. 1850-52 = P. tectum.
  borbonica Fée, 10 mém. 34 t. 39 f. 2. 1865 = P. lycopodioides.
  calva Fée, Gen. 264. 1850-52 = P. neglectum.
  camptocarpa Fée, Cr. vasc. Br. 2. 65 t. 98 f. 1. 1872-73.
  cardiophylla Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 252. 1872 = ? P. cordatum Desv.
  chinensis Link, Fil. sp. 118. 1841 = Cyclophorus lingua.
  ciliata Link, Fil. sp. 117. 1841.
  cordifolia Fée, Cr. vasc. Br. 1. 118 t. 36 f. 1. 1869 = P. vacciniifolium.
  crispata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 119 t. 36 f. 2. 1869 = P. galatheae.
  cuspidiflora Fée, Gen. 264. 1850-52 = P. accedens.
  Gestasiana Fée, 6 mém. 15 t. 4 f. 2. 1853 = P. tectum.
  grandis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 119 t. 37 f. 2. 1869 = P. lycopodioides.
  Javanensis Fée, 7 mém. 65. 1857; 10 mém. 33 t. 39 f. 1 = P. accedens.
  lagopodioides Fée, Gen. 264. 1850-52 = P. lycopodioides.
  lanceolata Fée, 7 mém. 65. 1857 = P. ciliatum.
  nummularia Fée, Gen. 264. 1850-52; 6 mém. 16 t. 5 f. 3 = P. pyrolifolium.
  ovalis Pr. Epim. 263. 1849 = Cyclophorus serpens.
  pertusa Link, Fil. sp. 118. 1841 = Cyclophorus adnascens.
  piloselloides Fée, Gen. 264, 1850-52,
 ? Plumierii Fée, 11 mém. 71. 1866 (Plum. t. 120) — Hispaniola.
  rupestris Link, Fil. sp. 118. 1841 = Cyclophorus r.
  serpens Pr. Epim. 263, 1849 = Cyclophorus s.
  serpens Fée, Gen. 264. 1850-52 = P. runcinatum.
  surinamensis Fée, Gen. 264. 1850-52; 7 mém. 64 t. 17 f. 2 = P. lycopodioides*.
  vacciniifolia Link, Fil. sp. 117. 1841.
  veronicaefolia Fée, Gen. 264. 1850-52 = P. piloselloides.
Craspedoglossa Christ, Mon. Elaphogl. 20. 1899 (Elaphoglossum §) = Elaphoglossum.
CRASPEDONEURON Van den Bosch, Hymenoph, Jav. 12 t. 10, 1861 = Trichomanes.
      Trichomanes § Craspedoneuron v.d.B. Ned. Kr. Arch. 4. 361. 1859.
  album v.d.B. Hym. Jav. 12 t. 7. 1861
  Braunii v.d.B. Hym. Jav. 15 t. 9. 1861
                                              = T. pallidum.
  glaucofuscum v.d.B. Hym. Jav. 13. 1861
  pallidum v.d.B. Hym. Jav. 14 t. 8. 1861
Graspedophyllum Presl, Hymenoph. 33. 1843 (Hymenophyllum §) = Hymeno-
Crepidium Presl, Hymenoph. 23. 1843 (Didymoglossum §) = Trichomanes.
CREPIDOMANES Presl, Epim. Bot. (17) 258. 1849 = Trichomanes.
  humile v.d.B. Hym. Jav. 16. t. 11. 1861.
  intramarginale Pr. Epim. 258. 1849.
```

CRYPSINUS Presl, Epim. Bot. 123. 1849 = Polypodium. nummularius Pr. Epim. 123. 1849 = P. pyrolifolium.

CRYPTERIS Nuttall msc. (Hk. sp. 2. 149. 1858) = Pellaea (andromedifolia).

CRYPTOGENIS Richard msc. (Brongn. Dict. Class. d.'hist. nat. 3. 350. 1823) = Ceratopteris.

CRYPTOGRAMMA R. Brown apud Richards. in Franklin, Narr. of a journey 767. 1823 — (Polypodiaceae Gen. 76).

acrostichoides R. Br. ap. Richards. in Frankl. Narr. of a journ. 754, 767. 1823. NPfl. 279 — Amer. bor. subarct. et temp. — Allosorus Spr. 1827; Gymnogramma Pr. 1836; Phorolobus Fée 1850-52; Cryptogramme crispa var. auctt. HB. 144.

aurata Prantl, Engl. Jahrb. 3. 413. 1882 = Onychium siliculosum.

Brunoniana Wall. List n. 396. 1828 (nomen); Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 158. 1829. NPfl. 280 — Himalaya. China austr. Japania.

Gymnogramma Pr. 1836; Allosorus J. Sm. 1841; Phorolobus Fée 1850-52; Cryptogramme crispa var. auctt. HB. 144.

cordifolia Prantl, Engl. Jahrb. 3. 414. 1882 = Llavea.

crispa (L.) R. Br.; Hk. Gen. Fil. t. 115B. 1842. HB. 144 (excl. varr.) Chr. 156. NPfl. 279. — Europa. Asia occ. ? Chile. — Osmunda L. sp. 2. 1067. 1753; Pteris All. 1785; Acrostichum Vill. 1789; Polypodium Roth 1794; Onoclea Hoffm. 1795; Allosorus Bernh. (1806); Spr. 1827; Blechnum Hartm. 1820; Phorolobus Desv. 1827; Struthiopteris Wallr. 1831; Stegania onocleoides Gray 1821 — adhuc teste Christ: Pellaea fumariaefolia Phil.; Bak. 1891; Allosorus O. Ktze. 1891 (Chile).

densa Diels. Nat. Pfl. 1^4 . 280, 1899 = Pellaea.

heterophylla Prantl, Engl. Jahrb. 3. 414. 1882 = Anopteris hexagona.

Jamesoni Hk. et Grev. Ic. Fil. ad t. 158, 1829 = Cheilanthes marginata.

japonica Prantl, Engl. Jahrb. 3. 413. 1882 = Onychium.

melanolepis Prantl, Engl. Jahrb. 3. 413 1882 = Onychium.

pallens Prantl, Engl. Jahrb. 3. 414. 1882 = Ochropteris.

retrofracta Grev. et Hk. Bot. misc. **3**. 385 t. 112. 1833 = Gymnogramma flexuosa. robusta Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 32. 1858 = Doryopteris.

sitchensis (Rupr.) Moore, Ind. LXVII. 1857 — Ins. Sitcha. — Allosorus Rupr. Distr. cr. vasc. Ross. 3. 47. 1845.

Stelleri (Gmel.) Prantl, Engl. Jahrb. 3. 413. 1882. NPfl. 280 — Sibiria.
Himalaya. Amer. bor. temp. — Pteris Gmel. Nov. Comm. Petr. 12. 519
t. 12 f. 1. 1768; Allosorus Rupr. 1845; Pellaea Bak. 1868; Chr. 157.
Pteris gracilis Michx. 1803; Cheilanthes Klf. 1824; Allosorus Pr. 1836; Pellaea Hk. 1858. HB. 145. Allosorus minutus Turcz. 1844.

stricta Prantl; Salom. Nom. 141. 1883 = Onychium.

Gryptophyllum Bot. Zeit. 1. 316. 1843 (err.) = Coptophyllum.

CRYPTOSORUS Fée, Congr. Sci. France X, sess. 1. 178. 1843; Gen. 231. blechnoides J. Sm. Hist. Fil. 87. 1875. [1850-52 = Polypodium.

Blumei Fée, Gen. 232. 1850-52 = P. obliquatum.

celebicus J. Sm. Hist. Fil. 87. 1875.

Dionaea Fée, Gen. 232 t. 19 C. f. 1. 1850-52 elasticus Fée, Gen. 231 t. 19 C. f. 2. 1850-52 = P. venulosum.

khasianus Fée, 10 mém. 31. 1865.

obliquatus J. Sm. Hist. Fil. 87. 1875.

Seemanni J. Sm. Bonplandia 9. 262. 1861 = P. blechnoides.

CRYPTOSTIGMA A. Braun msc. (Mett. Fil. Lips. 80. 1856) = Plecosorus.

CTEISIUM Michaux, Flor. bor. Amer. 2. 275. 1803 = Lygodium.

paniculatum Michx. Fl. bor. Am. 2. 275. 1803 = L. palmatum.

CTENOPTERIS Blume, Flora Javae, Fil. 132. 1828; Kunze, Bot. Zeit. 1846. 425 achillaefolia J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875. [= Polypodium. Adenophorus J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875. confusa J. Sm. Hist. Fil. 184. 1875 = P. jubaeforme. crispata J. Sm. Bot. Voy. Herald 227 t. 48. 1854 = P. goniopteroides. decipiens J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875 = P. capillare. delicatula J. Sm. Bot. Voy. Herald 227. 1854. discolor J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875. firma J. Sm. Hist. Fil. 184. 1875. flabelliformis J. Sm. Hist. Fil. 184. 1875. funicula J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875. fuscata Kze. Bot. Zeit. 1846 425. glandulosa J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875 = P. corticolum. gracilis J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875. grammitidis J. Sm., Hist. Fil. 185. 1875. jubaeformis J. Sm. Hist. Fil. 184. 1875. leucosticta J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875 = P. longiusculum. Lobbiana J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875 = P. pediculatum. mollicoma Kze. Bot. Zeit. 1846. 425 (mollicola J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875). moniliformis J. Sm. Hist. Fil. 184. 1875. nutaus J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875. parvula J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875. pendula J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875. peruviana J. Sm. Hist. Fil. 184. 1875. pilipes J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875. platynotus Kze. Zoll. Syst. Verz. 37. 1854 - Java. plumula J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875. pteropus J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875 = P. subsessile. repandula Kze. Zoll. Syst. Verz. 37. 1854. rigescens J. Sm. Hist. Fil. 184. 1875. rufescens Kze. Bot. Zeit. 1846. 425 = P. obliquatum. Smithiana Kze.; Zoll. Syst. Verz. 37. 1854 = P. minutum. solida Kze.; Zoll. Syst. Verz. 37. 1854. subfalcata Kze. Bot. Zeit. 1848. 120. subscabra J. Sm. Hist. Fil. 185. 1875. subtilis J. Sm. Hist. Fil. 184. 1875. tenuisecta J. Sm. Hist. Fil. 185, 1875. trichomanoides J. Sm. Hist, Fil. 184, 1875. trichosora J. Sm. Hist. Fil. 184, 1875. truncicola J. Sm. Hist. Fil. 184. 1875. venulosa Kze. Bot. Zeit. 1846, 425. vulgaris Newm. Phytol. 2. 274. 1846. CULCITA Presl, Tent. Pterid. 135. 1836 = Balantium. macrocarpa Pr. Tent. 135 t. 5 f. 5, 1836 = B. culcita. schlimensis Fée, 10 mém. 47 t. 36 f. 3. 1865 = B. conifolium. CUSPIDARIA Fée, 3 mémoire 8, 25. 1851-52 = Eschatogramme. furcata Fée, 3 mém. 25. 1851-52 subpinnatifida Fée, 3 mém. 26. 1851-52 = Eschatogramme furcata.

tricuspis Fée, 3 mém. 26. 1851-52

CYATHEA Smith, Mém. Acad. Turin 5. 416. 1793 — (Cyatheaceae Gen. 5). abruptecaudata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 183 t. 62 f. 2. 1869 = C. vestita. acanthomelas Fée, Cr. vasc. Br. 1. 177 t. 64 f. 1. 1869 — Brasilia. aculeata Willd.; Klf. Enum. 255. 1824 = Alsophila armata. affinis (Forst.) Sw. Schrad. Journ. 18002. 94. 1801; Carr. in Seem. Fl. Vit. 333. 1873. HB. 27 - Polynesia. Polypodium Forst. Prod. 83. 1786. Cyathea bisulca Schkuhr 1809. affinis Brack. Expl. Exp. 16. 283. 1854 = C. propinqua. albifrons Vieill.; Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 351, 1873. HB. 453. NPfl. 129 - N. Caledonia. alpina Roth, Tent. Fl. Germ. 3. 99. 1800 = Cystopteris fragilis *regia. alternans (Wall.) Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 347. 1848; Bedd. Handb. Suppl. 2. 1892 — Penang. Borneo. — Polypodium Wall. 1828 (nomen); Hemitelia Hk. Ic. pl. t. 622. 1844. NPfl. 132; Amphicosmia? Moore 1857; Alsophila Hk. 1866. HB. 41. Chr. 327; Schizocaena J. Sm. 1875 - Cyathea sarawakensis Hk. 1865, HB. 23. NPfl. 128 — C. Lobbiana Hk. 1865. HB. 24. aneitensis Hk. Syn. 26. 1865. NPfl. 129 — Aneiteum. Ternate. angolensis Welw. »Apont. in. Ann. Cons. Ultram. 358. 1858«; Hk. Syn. 22. 1865. NPfl. 127 — Angola. anthriscifolia Roth, Röm. Arch. 21. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 98. 1800 = Cystopteris fragilis. appendiculata Bak, Journ. Linn. Soc. 15. 411. 1876. NPfl. 126 — Madagascar. arachnoidea Hk. Syn. 24, 1865. NPfl. 128 - Ternate. Queensland. arborea (L.) Sm. Mém. Ac. Turin 5. 417. 1793. HB. 16 (pt.). Chr. 319. NPfl. 124 — India occ. Brasilia. Ecuador. — Polypodium L. sp. 2. 1092. 1753; Disphenia Pr. 1836; Hemitelia Fée 1850-52; Cormophyllum Newm. 1854 - Cyathea Grevilleana Mart, 1834. arborea α nigriscens Hk, sp. 1. 17. 1844 = C. nigrescens. arborea var. concinna Bak.; Jenm. JoB. 1881. 52 = C. concinna. arborea β pallida Hassk. Obs. Fil. Jav. 1. 15. 1856 = C. orientalis. articulata Fée, 8 mém. 111. 1857 — Mexico. aspera Sw. Schrad. Journ. 1800². 93. 1801 = Alsophila. aspidioides Moritz, Verz. 108. 1845 = Diacalpe. aspidioides Sod. Rec. 14, 1883; Cr. vasc. quit. 505, 1893. NPfl. 125 — Ecuador. assimilis Hk. Syn. 24, 1865. NPfl. 128 - Borneo, Celebes. . C. Beccariana Ces. 1876. attenuata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 178 t. 66 f. 1. 1869 = C. Gardneri. aurea Kl. Bot. Zeit. 1846. 101 (nomen); Karst. Fl. Col. 2. 149 t. 178. 1869. HB. 451. NPfl. 126 — Columbia. aureo-nitens Christ, Bull. Boiss. II. 4. 948. 1904 - Costa Rica. azuayensis Sod. Cr. vasc. quit. 644. 1893 — Ecuador. balanocarpa Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 215. 1860. HB. 17. NPfl. 124 — Cuba. barbata Bory; Kuhn, Linn. 36. 164. 1869, HB. 451 — Guadeloupe. basilaris Christ, Bull. Boiss. II. 4. 949. 1904 — Costa Rica. Beccariana Ces. Atti Ac. Napoli 78. 3. 1876 = C. assimilis. Beyrichiana Pr. Tent. 55. 1836 = Hemitelia setosa. bicrenata Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 289 (seors. 137). 1849 = Alsophila. bisulca Schkuhr, Kr. Gew. 1. sub t. 132 b. 1809 = C. affinis.

boconensis Karst, Linn. 28. 458, 1856; Fl. Col. 2. 171 t. 190, 1869, HB. 452.

NPfl. 125 — Columbia.

Boivini Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 162. 1868. HB. 452. NPfl. 127 — Madagascar. Ins. Comorae.

Bonii Christ, Journ. de Bot. 4. 410. 1890 = Alsophila podophylla.

borbonica Desv. Berl. Mag. 5. 328. 1811 — Madagascar, Ins. Mascarenae. Congo. C. canaliculata Willd.; Klf. 1824 (nomen); Spr. Syst. 4. 26. 1827. HB. 23. Chr. 321. NPfl. 126. C. mascarena >Sw. Desv. 1827. — var. latifolia Hk. sp. 1. 24. t. 13 A. 1844; C. Commersoniana Fée 1850-52 — C. laevigata Willd.; Klf. 1824; Schizocaena J. Sm. 1842; Cyathea Pervilliana Fée 1850-52 — C. madagascariensis Klf. 1824. C. discolor Fée 1850-52. — var. Congi Christ, Bull, Soc. bot. Belg. 36². 92. 1897 (Congo).

Borjae Sod. Cr. vasc. quit. 504. 1893, NPfl. 125 - Ecuador.

Bourgaei Fourn. Mex. pl. 1. 135. 1872 = C. insignis.

Boylei F. Muell. South. Science Record 1881. 33 = C. Cunninghami.

Brackenridgei Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 56. 1863. HB. 452. NPfl. 129 — Ins. Salomonis. Samoa.

brevipinna Bak.; Benth. Fl. austr. 7. 709. 1878. NPfl. 129 — Ins. Lord Howe. Brunei Christ. Bull. Boiss. II. 4. 947. 1904 — Costa Rica.

Brunoniana (Wall.) Clarke et Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 409. 1888 — India bor. Alsophila Wall. List n. 7073. 1829 (nomen); Hk. sp. 1. 52. 1844. HB. 41; Hemitelia Clarke 1880. NPfl. 132; Amphicosmia Bedd. 1883; Alsophila latebrosa var. hemitelioides Scott 1874.

Brunonis Wall. List n. 179. 1828 = C. moluccana.

bulbifera Bernh, Schrad. Journ. 1801. 1, 1802 = Cystopteris.

Burkei Hk. sp. 1. 23 t. 17 B. 1844 = C. Dregei.

calva Karst. Fl. Col. 2. 175 t. 192. 1869. HB. 19. NPfl. 125 — Columbia.
— C. firma Mett. 1869.

camerooniana Hk. Syn. 21. 1865. NPfl. 126 - Kamerun.

canaliculata Willd.; Klf. Enum. 260. 1824 = C. borbonica.

capensis Sm. Mém. Ac. Turin 5. 417. 1793 = Hemitelia.

caribaea Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 57. 1898 - St. Vincent.

castanea Bak. Syn. 451. 1874 — Peru.

? celebica Bl. Enum. 245. 1828 = Alsophila.

Commersoniana Fée, Gen. 352. 1850-52 = C. borbonica v. latifolia.

commutata Spr. Anleit. 3. 146 t. 4 f. 32. 1804 = Hemitelia horrida.

compta Mart. Denkschr. bot. Ges. Regensb. 2. 146 t. 2 f. 1, 2. 1822 — Alsophila. concinna (Bak.) Jenm. Bull. Dep. Jam. n. 26. 4. 1891. NPfl. 125 — Jamaica.

C. arborea var. concinna Bak.; Jenm. JoB. 1881, 52 — C. jamaicensis Bak. 1891 (non Jenm. 1882).

conquisita Jenm. JoB. 1882. 324. NPfl. 126 — Jamaica. Amer. centr.

conspersa Christ, Bull. Boiss. II. 5. 260. 1905 — Costa Rica.

C. furfuracea Christ, Bull. Boiss. II. 4. 950. 1904 (non Bak. 1874).

Copelandii Kuhn et Luerss.; Luerss. Abh. Nat. Ver. Bremen 7. 278. 1882 — Ins. Trinidad (Atlant. austr.)

corallifera Sod. Rec. 11. 1883; Cr. vasc. quit. 508. 1893. NPfl. 125 — Ecuador.

cordata Mett.; Diels, Nat. Pfl. 14. 126. 1899 = C. marattioides.

crassipes Sod. Rec. 10. 1883; Cr. vasc. quit. 506. 1893. NPfl. 125 — Ecuador. crenata Christ, Farnkr. 323. 1897 — Hemitelia.

crenulata Bl. Enum. 244, 1828. HB. 23. NPfl. 128 — Java.

Cumingii Bak. Syn. 453. 1874. NPfl. 129 — Ins. Pitcairn. Coral Island.

Cunninghami Hk.fil. in Hk. Ic. pl. t. 985. 1854. HB. 25. NPfl. 129 — N. Zealand. Australia. — C. Boylei F. Muell. 1881.

cuspidata Kze. Linn. 9. 101. 1834. HB. 17 - Peru.

cynapifolia Roth, Röm. Arch. 2¹. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 98. 1800 = cystolepis Sod. Rec. 15. 1883 = Hemitelia. [Cystopteris fragilis.

dealbata (Forst.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 94. 1801. HB. 26. Chr. 321. NPfl. 129 — N. Zealand. Ins. Chatham. Ins. Lord Howe.

Polypodium Forst. Prod. 83. 1786 - Cyathea tricolor Col. 1883.

decipiens (Scott) Clarke et Bak. Journ. Linn. Soc. 24, 409, 1888 — India bor. Alsophila Scott; Bedd. Ferns br. Ind. t. 311. 1869; Hemitelia Scott 1874. HB. 455; Amphicosmia Bedd. 1876.

Deckenii Kuhn, v. Deck. Reis. 3³. Bot. 57. 1879 — Kilimanjaro. (an C. Manniana forma?). — C. sp. indet. Kuhn, Fil. Deck. 27. 1867.

decrescens Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 164. 1868. HB. 452 - Madagascar.

Delgadii Pohl; Sternb. Fl. d. Vorwelt 1. t. B. 1820 = C. vestita.

dentata Sm. Fl. Brit. 3. 1141. 1804 = Cystopteris fragilis.

denticulata Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 466. 1843 — Rio Janeiro.

denudans Kze. Linn. 18. 349. 1844 = C. mexicana.

discolor Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 281. 1828 = Alsophila quadripinnata.

discolor Fée, Gen. 353. 1850-52 = C. borbonica v. madagascariensis.

discolor Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 412, 1876 = C. similis.

dissoluta Bak.; Jenm. JoB. 1881. 52. NPfl. 126 - Jamaica.

divergens Kze. Linn. 9. 100. 1834. HB. 18. (ed. I. 17) Chr. 318. NPfl. 125 —
 Costa Rica, Peru. — C. globularis Pr. 1849.

Dregei Kze, Linn. 10. 551. HB. 21. Chr. 322. NPfl. 127 — Africa orient. et austr.
 C. Burkei Hk. 1844.

dulitensis Bak. Kew Bull. 1896. 40 - Borneo.

Dyeri Sod. Cr. vasc. quit. 515, 1893. NPfl. 125 - Ecuador:

ebenina Karst. Linn. 28. 461. 1856. HB. 20. Chr. 320. NPfl. 126 — Columbia.

Eggersii Hier. Engl. Jahrb. 34. 438. 1904 — Ecuador.

elegans Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 466. 1838. NPfl. 125 — Jamaica. Cuba. C. minor Eat. 1860. C. arborea v. pallida HB. 16.

elongata Mett.; Karst. Fl. Col. 2. 159 t. 183 f. 2. 1869 — Columbia.

equestris Kze. Linn. 9. 100. 1834. HB. 19. Chr. 320. NPfl. 125 — Costa Rica-Peru. erinacea Karst. Linn. 28. 453. 1856; Fl. Col. 2. 159 t. 183 f. 1. 1869 — Columbia.

excelsa Sw. Schrad. Journ. 1800². 93. 1801. HB. 22. Chr. 321. NPfl. 127 — excelsa Kze. Bot. Zeit. 1848. 284 — C. crenulata. [Ins. Mascarenae.

extensa Sw. Schrad. Journ. 1800². 93. 1801 = Alsophila.

Feei Glaziou; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 179 t. 66 f. 2. 1869 — Brasilia.

Filix femina Bertol. Amoen. Ital. 429. 1819 = Athyrium.

firma Mett.; Kuhn, Linn. 36. 163. 1869 = C. calva.

flaccida Spr. Schrad. Journ. 1799². 271 = Dennstaedtia.

flaccida Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 265. 1864 (nomen) — Columbia.

flavovirens Kuhn; Diels, Nat. Pfl. 14. 127. 1899 — Madagascar.

fragilis Sm. Mém. Ac. Turin 5. 417. 1793 = Cystopteris.

frondosa Karst. Fl. Col. 1. 149 t. 74, 100. 1860. HB. 18. NPfl. 125 — Columbia.

fulva Fée, 9 mém. 33 (25). 1857 = C. schanschin var.

fulva Sod. Rec. 13. 1883 = C. Sodiroi.

funebris Linden; Cat. 1871 c. fig. — N. Caledonia.

Fourniera Fourn, L'III. Hort. 23. 99. 1876.

furfuracea Bak. Syn. 450. 1874. NPfl. 126. - Jamaica.

C. muricata Gris. 1864 (non Willd, 1810).

furfuracea Christ, Bull. Boiss. II. 4. 950. 1904 = C. conspersa.

fusca Bak. Malesia 3. 31. 1886. NPfl. 129 - N. Guinea.

Gardneri Hk. sp. 1. 21 t. 10 A. 1844. HB. 20. Chr. 320. NPfl. 125 — Brasilia.

C. incurvata Kze. 1849
 C. attenuata, mamillata, Taunaysiana Fée 1869.
 glauca Bory, Voy. 2. 206. 1804. Chr. 321
 Réunion.

glauca Fourn. Mex. pl. 1. 135. 1872 = ? C. mexicana vel ? C. arborea.

globularis Pr. Epim. 30. 1849 = C. divergens.

Goudotii Kze. Bot. Zeit. 1844. 283 - Madagascar.

gracilis Gris. Fl. br. W. Ind. 704. 1864, HB. 18. NPfl. 125 — Jamaica. Columbia, grandifolia Willd. sp. 5. 490. 1810 — Hemitelia.

grenadensis Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 164. 1851 = C. schanschin.

Grevilleana Mart. Ic. Cr. Bras. 78. 1834 = C. arborea.

guadalupensis Spr. Nova Acta 10. 233. 1821 = C. arborea.

hastulata Christ, Bull. Boiss. II 4. 945. 1904 — Costa Rica.

Havilandii Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 4. 249. 1894. NPfl. 128 — Borneo. hexagona Fée et Schaffn.; Fée, 8 mém. 111. 1857 — C. mexicana.

Hildebrandtii Kuhn, Ind. Sem. Ht. Berol. 1875. 20. NPfl. 127 — Ins. Comorae.

hirsuta Pr. Del. Prag. 1. 190. 1822 = Alsophila armata. hirsuta Bak. JoB. 1884. 140 = C. hirsutifrons.

hirsutifrons C. Chr. Ind. 192, 1905 - Madagascar.

C. hirsuta Bak. JoB. 1884. 140 (non Pr. 1822).

hirtula Mart. Ic. Cr. Bras. 76 t. 53, 1834 = C. vestita.

Holstii Hier, in Engl. Pflw. Ostafr. C. 88, 1895, NPfl. 126 — Africa orient.

Hookeri Thwait. En. pl. Zeyl. 396. 1864. HB. 16. Chr. 318. NPfl. 127 — Ceylon. horrida Sm. Mém. Ac. Turin 5. 416. 1793 — Hemitelia.

Humblotii Bak. JoB. 1884. 140 — Madagascar.

humilis Hier, in Engl. Pflw. Ostafr. C. 88. 1895. NPfl. 126 — Africa orient. hymenodes Mett. Ann. Lugd. Bat. 1, 57, 1863. HB. 24. NPfl. 128 — Sumatra.

hypotricha Christ, Bull. Boiss. II. 4. 947. 1904 — Costa Rica.

Imrayana Hk. sp. 1. 18 t. 9 B. 1844 = C. Tussacii.

incana Karst. Fl. Col. 1. 75 t. 37. 1859. HB. 18. NPfl. 126 — Columbia-Ecuador.

incisa Sm. Engl. Bot. 3 t. 163, 1794 = Cystopteris fragilis *regia.

inciso-crenata Bak. Syn. 452. 1874. NPfl. 129 — N. Caledonia.

incurvata Kze. Linn. 22. 579. 1849 = C. Gardneri.

inquinans Christ, Verh. Nat. Ges. Basel. 11. 422. 1896; Ann. Buit. 15. 83 t.
 13 f. 5. 1897. NPfl. 128 — Celebes.

insignis Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 215. 1860. HB. 17. NPfl. 125 — Jamaica. Cuba. Mexico. — C. princeps J. Sm. 1866. C. Bourgaei Fourn. 1872.

integra J. Sm. JoB. 3. 419. 1841 (nomen); Hk. Ic. pl. t. 638. 1844. HB. 23.
 NPfl. 129 — Ins. Philipp. Amboina. — C. petiolata J. Sm. 1841.

interjecta Bak. Syn. 453. 1874. NPfl. 129 — N. Caledonia.

jamaicensis Jenm. JoB. 1882. 323. NPfl. 124 — Jamaica.

jamaicensis Bak. Ann. Bot. 5. 184. 1891 = C. concinna.

javanica Bl. Enum. 245. 1828. HB. 23. NPfl. 128 — Java, Sumatra.

Jurgensenii Fourn. Mex. pl. 1. 135, 1872 - Mexico.

Kirkii Hk. Syn. 22. 1865. NPfl. 127 — Ins. Comorae.

Korthalsii Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 57. 1863. HB. 25. NPfl. 128 — Sumatra. laevigata Willd.; Klf. Enum. 256. 1824 — C. borbonica var.

lanuginosa Jungh. Reisen durch Java 484. 1845; Flora 1847. 525 = Alsophila Lastii Bak. JoB. 1891. 3 — Madagascar. [tomentosa.

Lechleri Mett. Fil. Lechl. 2. 32. 1859 — Peru.

Lenormandi Vieill.; Bak. Syn. 454. 1874. NPfl. 129 - N. Caledonia.

lepidopoda C. Chr. Ind. 193. 1905 — Ecuador.

C. squamipes Sod. Cr. vasc. quit. 514. 1893. NPfl. 126 (non Kl.; Karst. 1861). leptochlamys Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 535. 1887 — Madagascar.

leucolepis Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 56. 1863. HB. 26. NPfl. 129 — Aneiteum. Samoa.

leucophaës Hassk. JoB. 7. 323. 1855; Obs. Fil. Jav. 1. 26. 1856 — Java.

leucosticta Fée, Cr. vasc. Br. 1. 182 t. 65. 1869 — Brasilia. Paraguay.

ligulata Bak. JoB. 1884, 140 — Madagascar.

Lindeniana Pr. Epim. 30. 1849 = C. schanschin vel C. mexicana. (Columbia).

Lindsayana Hk. Syn. 25. 1865 — Australia bor.

Lobbiana Hk. Syn. 24. 1865 = C. alternans.

Macarthurii (F. Muell.) Bak. JoB. 1874. 280. NPfl. 129 — Ins. Lord Howe. Hemitelia F. Muell. Fragm. 8. 176. 1874; Cyathea Moorei Bak. 1874. HB. 453.

Macgregori F. Muell. Tr. Roy. Soc. Victoria 1. 40. 1889; F. Muell. et Bak. JoB. 1890. 104. NPfl. 129 — N. Guinea.

madagascariensis Klf. Enum. 257. 1824 = C. borbonica var.

mamillata Fée, Cr. vasc. Br. 1, 176 t. 63 f. 2, 1869 = C. Gardneri.

Manniana Hk. Syn. 21. 1865. Chr. 322. NPfl. 127 — Africa occ. trop.

marattioides Willd.; Klf. Enum. 256. 1824 — Madagascar.

Hemitelia cordata Desv. 1827; Cyathea Mett.; Diels, NPfl. 126. 1899; C. canaliculata var. marattioides Bak. HB. 452.

marianna Gaud. Freyc. Voy. Bot. 74. 1827 = Alsophila extensa.

mascarena »Sw.« Desv. Prod. 322. 1827 = C. borbonica.

Mastersiana L. Linden, Gard. Chr. III. 15. 663. 1894 - Hort.

medullaris (Forst.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 94. 1801. HB. 25. Chr. 321. NPfl. 129. — N. Zealand. Tasmania. Australia temp.

Polypodium Forst. Pl. escul. 74. 1786; Prod. 82. 1786; Sphaeropteris Bernh. 1801 — Cyathea polyneuron Col. 1879.

melanocaula Desv. Prod. 322. 1827 = C. borbonica.

meridensis Karst. Fl. Col. 2. 161 t. 184. 1869. HB. 450. NPfl. 125 — Columbia. Mettenii Karst. Fl. Col. 1. 113 t. 56. 1860. HB. 18. NPfl. 125 — Columbia. mexicana Schlecht. et Cham. Linn: 5. 616, 1830. HB. 20. NPfl. 125 — Mexico.

- C. hexagona Schaffn.; Fée 1857.

microphylla Mett. Fil. Lechl. 1. 23 t. 3 f. 1-6. 1856. HB. 21. Chr. 320. NPfl. 125
— Ecuador. Peru. — Diacalpe Moore 1857.

Milnei Hk.; Hk.fil. Hdb. Fl. N. Zeal. 349. 1864. HB. 26. NPfl. 129 — Ins. Kermadec. minor Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 215. 1860 — C. elegans.

moluccana R. Br.; Desv. Prod. 322. 1827 — Malesia. — C. Brunonis Wall. 1828 (nomen); Hk. sp. 1. 15. 1844. HB, 16. Chr. 318. NPfl. 127; Schizocaena J. Sm. 1838.

moniliformis Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 59, 1898 — Amer. centr. monstrabila Jenm. JoB. 1881. 275. NPfl. 126 (monstrabella) — Jamaica.

montana Sm. Mém. Ac. Turin 5. 417. 1793 = Cystopteris.

monticola Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 347. 1848 — Alsophila quadripinnata var. Moorei Bak. Syn. 453. 1874 — C. Macarthurii.

Moorei F. Muell. Cens. 1. 137, 1882 = Hemitelia.

Moricandiana Kze.; Moore, Ind. 272. 1861 = Hemitelia macrocarpa.

Index Filicum, ed. 2.10.1905.

Moselevi Bak, Journ. Linn. Soc. 15. 104. 1876. NPfl. 129 — Ins. Admiralitatis. mossambicensis Bak. Ann. of Bot. 5. 185. 1891. NPfl. 126 — Mossambique. Muelleri Bak. JoB. 1890. 104. NPfl. 129 - N. Guinea.

multiflora Sm. Mém. Ac. Turin 5. 416. 1793 = Hemitelia.

(conf. Alsophila phalerata).

munita Willd.; Klf. Enum. 260. 1824 = Hemitelia.

muricata Willd. sp. 5. 497. 1810. HB. 450. NPfl. 125 — Ind. occ. Costa Rica. Alsophila Desv. 1827; Disphenia Pr. 1848; Hemitelia Fée 1850-52.

muricata Gris. Fl. br. W. Ind. 704. 1864 = C. furfuracea.

? nigra Linden; Fourn. L'Ill. Hort. 23, 73 t. 242. 1876 — N. Caledonia. nigrescens (Hk.) J. Sm. Ferns br. and for. 242. 1866; Jenm. Bull. Dep. Jam. n. 26. 4. 1891. NPfl. 125 - Jamaica. Cuba.

C. arborea a nigrescens Hk. sp. 1. 17. 1844. C. arborea pt. HB. 16. nigricans Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 56. 1863. HB. 26. NPfl. 129 — Ins. Ualan. Nockii Jenm. JoB. 1879, 257, NPfl. 124 — Jamaica. Trinidad. ocanensis Bak. Ann. Bot. 5. 184. 1891 — Columbia. oinops Hassk. JoB. 7. 322. 1855; Obs. Fil. Jav. 1. 23. 1856 — Java.

C. sinops Racib. 1898.

oligocarpa Kze. Linn. 9. 101. 1834 = C. schanschin.

oligocarpa Jungh. Hoev. Tijdschr. S. 373. 1841; Flora 1847. 522 - Java.

onusta Christ, Bull. Boiss. II. 4. 950. 1904 — Costa Rica.

orientalis (Kze.) Moore, Ind. 272. 1861; Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 58. 1863. HB. 24. NPfl. 127 - Java. Celebes. - Disphenia Kze. Bot. Zeit. 1848. 283 (pt.). oyapoka Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 58, 1898 - Guiana.

papyracea Christ, Bull. Boiss. II. 4. 946. 1904 — Costa Rica.

patellaris Christ, Ann. Cons. Jard. bot. Genève 4. 207. 1900 — Costa Rica. patens Karst. Fl. Col. 2. 173 t. 191. 1869. HB. 451. NPfl. 125 — Costa Rica. pauciflora Kze. Bot. Zeit. 1846. 101 = Alsophila. Columbia.

pelliculosa Christ, Bull. Boiss. II. 4. 946. 1904 — Costa Rica.

pendula Jenm. JoB. 1882. 324. NPfl. 126 - Jamaica, Amer. centr.

percussa Cav. Descr. 548. 1803 - Ins. Mariannae.

Polypodium cyathoides Sw. 1806 — (Dryopteris sp. dubia). Pervilliana Fée, Gen. 352, 1850-52 = C. borbonica var. laevigata. petiolata J. Sm. JoB. 3. 419. 1841 = C. integra var. petiolulata Karst. Fl. Col. 2. 163 t. 185. 1869. NPfl. 125 - Columbia. phalerata Mart. Denkschr. bot. Ges. Regensb. 2. 146 t. 2 f. 3. 1822 = Alsophila. phanerophlebia Bak. Ann. Bot. 8. 122. 1894. NPfl. 126 - Madagascar. philippinensis Bak. Ann. Bot. 5. 186. 1891 — Ins. Philipp. pilosa Bak. Syn. ed. II. 19, 1874. NPfl. 126 - Peru. pinnata Roxb. Calc. Journ. 4. 517. 1844 = C. moluccana. polycarpa Jungh. Nat. Geneesk. Arch. 2. 40. 1845; Flora 1847. 522 = C. spinulosa. polyneuron Col. Tr. N. Zeal. Inst. 11. 429. 1879 = C. medullaris var. polyphlebia Bak. Journ. Linn. Soc. 20, 303. 1883. NPfl. 127 - Madagascar. polypoda Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 4. 250. 1894 - Borneo. polypodioides Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 78 = Hemitelia capensis. portoricensis Spr.; Kuhn, Linn. 36. 163. 1869. HB. 451. NPfl. 124 - Puerto Rico. portoricensis Christ, Prim. Fl. costar. 3. 40. 1901 = C. aureonitens.

Preussii Diels, Nat.Pfl. 14. 127. 1899 — Kamerun. princeps J. Sm. Ferns br. and for. 291. 1866; E. Mayer, Gartenfl. 17. 10.

1868 = C. insignis.

propinqua Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 56. 1863. HB. 452. NPfl. 129 — Fiji. Samoa.C. affinis Brack. 1854 (non Sw. 1801).

puberula Sod. Rec. 16. 1883; Cr. vasc. quit. 513, 1893. NPfl. 126 — Ecuador.
 pubescens Mett.; Kuhn, Linn. 36. 164. 1869. HB. 450. NPfl. 124 — Jamaica.
 Haiti. Puerto Rico.

punctifera Christ, Prim. Fl. costaric. 3. 40. 1901 — Costa Rica.

Purdiaei Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 58. 1898 - Trinidad.

purpurascens Sod. Cr. vasc. quit. 503. 1893. NPfl. 125 — Ecuador.

pygmaea L. Linden, Gard. Chr. III. 15. 663. 1894 - Hort.

quadrata Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 411. 1876. NPfl. 126 - Madagascar.

quindiuensis Karst. Linn. 28. 454, 1856; Fl. Col. 2. 151 t. 179. HB. 450, NPfl. 125 — Columbia.

regia Forst. in Sym. Syn. 194. 1798 = Cystopteris fragilis*.

regularis Bak. Journ. Linn. Soc. 25. 349. 1889 — Madagascar.

reticulata Werckle; Christ, Bull. Boiss. II. 5. 251. 1905 — Costa Rica.

rigidula Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 534. 1887 — Madagascar.

riparia Willd. sp. 5. 493. 1810 = Hemitelia capensis.

robusta Boj.; Wall. List n. 182. 1828 = C. borbonica.

Ruiziana Kl. Linn. 20. 439. 1847; Bak. Ann. Bot. 5. 184. 1891. NPfl. 126 — Peru. Rumphii Desv. Prod. 323. 1827 (Rumph. t. 27) — India. Amboina. Cochinchina.

Polypodium arboreum Lour. Fl. Cochinch. 2. 831. 1790 (non L. 1753).

saccata Christ, Ann. Jard. Buit. II. 4. 42. 1904 - Celebes.

samoensis Bak. JoB. 1876. 9 - Samoa.

sarawakensis Hk. Syn. 23. 1865 = C. alternans.

Sartorii »Liebm. « Salom. Nom. 144. 1883 (nomen) - Mexico.

scabra Bak. JoB. 1876, 343. NPfl. 129 — Samoa.

schan-chin Mart. Ic. Cr. Bras. 77 t. 29 f. 3, 4, t. 54, 1834. HB. 19. Chr. 319. NPfl. 126 — Amer. trop. — Alsophila fulva Mart. et Gal. 1842; Cyathea

Fée 1857 — C. sphaerocarpa Fée 1869.

Schenckii Christ, Hedwigia 35. 155. 1896. NPfl. 125 — Brasilia.

schizochlamys Bak. JoB. 1880. 209, NPfl. 128 — Sumatra.

Schlechtendalii Kze. Bot. Zeit. 1845. 288 — Caracas.

Schottiana Kze. Linn. 23. 246. 1850 (nomen) — Mexico.

sclerolepis Bak. Syn. 453. 1874. NPfl. 129 - N. Caledonia.

sechellarum Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 58. 1863. HB. 22. NPfl. 127 - Ins. Sechellae.

segregata Bak. Journ. Linn. Soc. 20. 303. 1883. NPfl. 127. - Madagascar.

Sellowiana Pr. Tent. 55. 1836 = ? Alsophila paleolata. (t. Mett. = Hemitelia setosa).

serra Willd. sp. 5. 491. 1810. HB. 17. Chr. 318. NPfl. 125 — Ind. occ. Mexico. Ecuador. — Hemitelia Desv. 1827.

serratifolia Bak. JoB. 1884. 139 - Madagascar.

similis C. Chr. Ind. 195. 1905 — Madagascar.

C. discolor Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 412. 1876 (non Bory 1828, sed fortasse Fée 1850-52; vide C. borbonica).

sinops Racib. Pterid. Buitenz. 36. 1898 = C. oinops.

sinuata Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 106, 1828. HB. 16. Chr. 317. NPfl. 127 — Ceylon. Schizocaena J. Sm. 1842.

Smithii Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. 8 t. 72. 1854 = Hemitelia.

societarum Bak. Syn. 453, 1874. NPfl. 129 — Ins. Societatis.

Sodiroi C. Chr. Ind. 195. 1905 — Ecuador. — C. fulva Sod. Rec. 13. 1883;
Cr. vasc. quit. 516. 1893. NPfl. 126 (non Fée 1857).

CYATHEA speciosa H.B. Willd. sp. 5. 490. 1810 = Hemitelia. sphaerocarpa Fée, Cr. vasc. Br. 1. 180 t. 53 f. 2. 1869 = C. schanschin. spinulosa Wall, List n. 178, 1828; Hk. sp. 1, 25 t. 12 C. 1844, HB. 23, Chr. 321 NPfl. 127. - Japonia. Formosa. Ins. Philipp. China austr. India bor.-Malesia. Sprucei Hk. Syn. 20. 1865. NPfl. 126 - Ecuador. squamipes Kl.; Karst. Fl. Col. 1. 199 t. 99, 100. 1861, HB. 18 - Columbia. squamipes Sod. Cr. vasc. quit. 514. 1893 = C. lepidopoda. Sternbergii Pohl; Sternb. Fl. d. Vorwelt 1. 47 t. G. 1820 = C. arborea. straminea Karst. Linn. 28, 457, 1856; Fl. Col. 2, 157 t. 182, 183 f. 3, 1869. HB. 451, NPfl. 125 - Columbia. strigosa Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 84 t. 13 f. 6. 1897. NPfl. 129 - Celebes. Stuhlmanni Hier, Engl. Jahrb. 28, 340, 1899 — Africa trop. suluensis Bak, JoB. 1879. 65, NPfl. 129 - Sulu Archip. sumatrana Bak. JoB. 1880. 209. NPfl. 128 — Sumatra. superfusa Kze.; Ettingsh. Farnkr. 224 t. 160 f. 2, 3. 1865 = C. Gardneri. Taunavsiana Glaz. et Fée, Cr. vasc. Br. 1. 178 t. 64 f. 2. 1869 = C. Gardneri. tenera (J. Sm.) Moore, Ind. 274. 1861; Gris. Fl. br. W. Ind. 704. 1864. HB. 450. NPfl. 124 - St. Vincent. - Alsophila J. Sm. 1842 (nomen); Hk. sp. 1. 49, 1844. Thomsoni Bak. JoB. 1881. 180 — Africa trop. (Nyassa). Thurstoni Bak. JoB. 1886. 182 - Fiji. tomentosa Zoll.; Moritz, Syst. Verz. —. 1845-46 = Alsophila. Trejoi Christ, Bull. Boiss. II. 5. 733. 1905 - Mexico. tricolor Col. Tr. N. Zeal. Inst. 15. 304, 1883 = C. dealbata. tripinnatifida Wall. List n. 7076, 1829; Roxb. Calc. Journ. 4, 518, 1844 -Ins. Moluccae. Tussacii Desv. Prod. 323. 1827. HB. 17. Chr. 319. NPfl. 125 — Jamaica, Columbia. C. Imravana Hk. 1844. usambarensis Hier. in. Engl. Pflw. Ostafr. C. 88. 1895. NPfl. 127 — Africa venulosa Wall. List n. 180. 1828 = Alsophila glabra. forient. vestita Mart. Denkschr. bot. Ges. Regensb. 2. 146. 1822; Ic. Cr. Bras. 75 t. 52. 1834. HB. 19. NPfl. 126 — Guiana. Brasilia. Columbia. — C. Delgadii Pohl 1820 (nomen?). C. hirtula Mart. 1834 — C. abruptecaudata Fée 1869. Vieillardii Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 82. 1861. HB. 27. NPfl. 129 — N. Caledonia. villosa H.B. Willd. sp. 5. 495. 1810 = Alsophila. Walkerae Hk. Ic. pl. t. 647. 1844 = Hemitelia. Welwitschii Hk. Syn. 21. 1865. NPfl. 126 — Africa occ. trop. Whitmeei Bak. JoB. 1876. 343 — Samoa. woodwardioides Klf. Enum. 255. 1824 -? zambesiaca Bak. Ann. Bot. 8. 121. 1894. NPfl. 127 - Africa trop. (Nyassa). Zollingeriana Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 57. 1863. NPfl. 128 — Java. Guatheopsis Karst. Fl. Columb. 1. 3. 1858 (Cyathea §) = Cyathea. CYCLODIUM Presl, Tent. Pter. 85. 1836 — (Polypodiaceae Gen. 20). abbreviatum Pr. Epim. 260. 1849 = Polystichum. acrostichoides J. Sm. Lond. JoB. 1. 199. 1842 = Dryopteris canescens. confertum Pr. Tent. 85. 1836 = C. meniscioides. Cumingianum Moore, Ind. LXXXIII. 1857 = Dryopteris otaria. glandulosum Pr. Tent. 85 t. 2 f. 21. 1836 = Dryopteris. heterodon Moore, Ind. 275. 1861 = ? C. meniscioides.

meniscioides (Willd.) Pr. Tent. 85 t. 2 f. 20. 1836. NPfl. 195 - Trinidad-Brasilia bor. Peru-Ecuador. — Aspidium Willd. sp. 5. 218. 1810. Mett. n. 70. HB. 257; Chr. 234; Nephrodium J. Sm. 1841; Dryopteris O. Ktze. 1891. Aspidium confertum Klf. 1824; Mett. n. 69; Cyrtomium Pr. 1836; Nephrodium J. Sm. 1841; Aspidium Hookeri Kl. 1847 — ? Aspidium heterodon Schrad. 1824. Mett. n. 71; Polystichum Pr. 1849; Cyrtomium Moore 1861.

rigidissimum C. Chr. Bot. Tidsskr. 25. 79. 1902 — Brasilia.

Aspidium C. Chr. l. c.

Serra A. Brongn. Voy. aut. d. Monde de Vénus. Bot. t. 5. 1846 = ? Dryopteris. Cycloglossum Presl, Hym. 32. 1843 (Hymenophyllum §) = Hymenophyllum. CYCLOPELTIS J. Smith, Bot. Mag. 72. Comp. 36. 1846 — (Polypodiaceae

Gen. 14).

Presliana (J. Sm.) Berkeley, Introd. Crypt. Bot. 517. 1857. NPfl. 183 — Birma-Malesia-Ins. Philipp. N. Guinea.

Lastrea J. Sm. 1841 (nomen); Polystichum Moore 1857; Apidium Mett. Pheg. u. Asp. 36. n. 81. 1858. Hemicardion crenatum et Cumingianum Fée 1850-52 — Aspidium Kingii Hance 1862.

semicordata (Sw.) J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 36. 1846. NPfl. 183 — America trop. Polypodium Sw. Prod. 132. 1788; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 80. HB. 249 (pt.); Chr. 232; Nephrodium Pr. 1825; Lastrea Pr. 1836; Polystichum Moore 1857; Dryopteris O. Ktze. 1891. Hemicardion Nephrolepis Fée 1850-52. Polypodium caducum Willd. 1810; Aspidium HBK. 1815; Lastrea Pr. 1836.

CYCLOPHORUS Desvaux, Berl. Mag. 5. 300. 1811 — (Polypodiaceae Gen. 102). abbreviatus (Zoll.) C. Chr. Ind. 197. 1905 — Java. Sumatra,

Niphobolus Zoll. Nat. en Gen. Arch. 1. 397. 1844; Gies. Niph. 160; Sphaerostichum Pr. 1849; Polypodium Mett. 1856. Pol. n. 266.

acrocarpus (Christ et Gies.) C. Chr. Ind. 197. 1905 — China.

Niphobolus Christ et Gies. Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 221.

acrostichoides (Forst.) Pr. Epim. 130. 1849 — Ceylon-Malesia-Polynesia. Queensland. — Polypodium Forst. Prod. 81. 1786. Mett. n. 258. HB. 350; Niphobolus Rich. 1834; Gies. Niph. 213. NPfl. 325. Cyclophorus glaber Desv. 1811. C. Scolopendrium Desv. 1827; Niphobolus Moore 1861. N. puberulus Bl. 1828 — N. fissus Bl. 1828 (non alior.); ? Gyrosorium Pr. 1849. — an Acrostichum lanceolatum L. 1753; Candollea Mirb. 1803? an Acrostichum longifolium Burm. 1768? (vide Cyclophorus infra).

adnascens (Sw.) Desv. Berl. Mag. 5. 300. 1811 — Asia trop. Polynesia. Polypodium Sw. Syn. 25, 222 t. 2 f. 2. 1806. HB. 349 (pt.). Chr. 98; Niphobolus Klf. 1824. NPfl. 325. Gies. Niph. 196 — Polypodium pertusum Roxb.; Hk. 1825. Mett. n. 252; Niphobolus Spr. 1827; Craspedaria Link 1841 — Niphobolus caudatus Klf. 1824; Polypodium Mett. n. 255. 1857 (non Raddi 1819) — Niphobolus carnosus Bl. 1828; Polypodium Mett. n. 249. 1857 — Niphobolus elongatus Bl. 1828.

africanus (Kze.) C. Chr. Ind. 197. 1905 — Africa austr.

Niphobolus Kze. Linn. 10. 501. 1839. NPfl. 325. Gies. Niph. 177; Gyrosorium Pr. 1849; Polypodium Mett. n. 268. 1857. HB. 351. Chr. 98 (non Desv. 1827). albicans (Bl.) Pr. Epim. 131. 1849 — Java.

Niphobolus Bl. Enum. 107. 1828; Fl. Javae, Fil. 60 t. 25. 1828; Gies. Niph. 185; Polypodium Mett. n. 257. 1857. HB. 352. P. acrostichoides Willd. 1810 (non Forst. 1786) — Niphobolus glaber Klf. 1824 (non Cyclophorus Desv. 1811); N. Blumeanus Kze. 1848; Cyclophorus Pr. 1849. — (an adhuc C. flocciger?).

? americanus (Hk.) C. Chr. Ind. 198. 1905 — Ecuador.

Polypodium Hk. sp. 5. 54. 1863. HB. 352. Chr. 98; Niphidium J. Sm. 1875; Niphobolus Diels 1899. NPfl. 325.

anetioides (Christ) C. Chr. Ind. 198. 1905 — Celebes.

Niphobolus Christ, Ann. Jard. Buit. II. 4. 38. 1904.

angustatus (Sw.) Desv. Berl. Mag. 5. 300. 1811 — India bor.-Malesia-Polynesia.
Polypodium Sw. Syn. 27, 224. 1806. HB. 356. Chr. 101; Niphobolus Spr. 1827. NPfl. 326. Gies. Niph. 193; Pleopeltis Pr. 1836; Drynaria? Fée 1850-52; Niphopsis J. Sm. 1857. Polypodium sphaerocephalum Wall. 1828; Mett, n. 244; Pleopeltis Bl. 1828; Niphobolus Hk. et Grev. 1829; Phymatodes Pr. 1836 — Niphobolus macrocarpus Hk. et Arn. 1832.

annamensis (Christ) C. Chr. Ind. 198. 1905 - Annam.

Niphobolus Christ, Journ. de Bot. 19. 74. 1905.

assimilis (Bak.) C. Chr. Ind. 198. 1905 — China.

Polypodium Bak. JoB. 1875. 201; Niphobolus Diels 1900. Gies. Niph. 129. asterosorus (Bak.) C. Chr. Ind. 198. 1905 — Sumatra.

Polypodium Bak. JoB. 1880. 214.

Beddomeanus (Gies.) C. Chr. Ind. 198. 1905 — China austr. India bor.
Niphobolus Gies. Niph. 101. 1901. Polypodium costatum Wall. 1828 (pt., nomen); Mett. n. 267. 1857 (non Kze. 1834); Niphobolus Pr. 1836;
Apalophlebia Pr. 1849. Polypodium stigmosum pt. auctt. — ? Pyrrosia

chinensis Mirb. 1803.

blepharolepis C. Chr. Ind. 198. 1905 - Tahiti.

Polypodium tricholepis Mett.; Kuhn, Linn. 36. 139. 1869 (non Schrad. 1824); Niphobolus Carr. 1873; Gies. Niph. 175. 1901; Polypodium serpens pt. HB. 349.

Blumeanus Pr. Epim. 130. 1849 = C. albicans.

Bonii (Christ) C. Chr. Ind. 198. 1905 — Tonkin, Niphobolus Christ; Gies. Niph. 120. 1901.

Boothii (Hk.) C. Chr. Ind. 198. 1905 — India bor. — Polypodium Hk. sp. 5. 53. 1863. HB. 352; Niphobolus Bedd. 1868. Gies. Niph. 115.

calvatus (Bak.) C. Chr. Ind. 198. 1905 — China.

Polypodium Bak. JoB. 1879. 304; Niphobolus Diels 1900.

Cavalerianus (Christ) C. Chr. Ind. 198. 1905 — China.

Niphobolus Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 107.

ceylanieus (Gies.) C. Chr. Ind. 198, 1905 — Ceylon. Niphobolus Gies. Niph. 216 f. 19. 1901.

Christii (Gies.) C. Chr. Ind. 198. 1905 — Borneo. Niphobolus Gies. Niph. 140. 1901.

confluens (R. Br.) C. Chr. Ind. 198. 1905 — Australia. Ins. Norfolk. Ins. Lord Howe. N. Caledonia. N. Zealand. — Polypodium R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810; Niphobolus Spr. 1827. NPfl. 326. Gies. Niph. 172; N. acrostichoides Klf. 1824; Scytopteris Pr. 1849; Cyclophorus Scytopteris Fourn. 1873. Polypodium glabrum Mett. n. 245. 1857. HB. 356. Chr. 101 (non Burm. 1768); Pleopeltis Fourn. 1869; Drymoglossum Cunninghami Moore 1857.

Cuneatus (Kuhn) C. Chr. Ind. 198. 1905 — Ecuador. — Niphobolus Kuhn, Bot. Zeit. 1868. 40. NPfl. 325; Polypodium Kuhn 1868. HB. 513.

distichocarpus (Mett.) C. Chr. Ind. 198. 1905 — Sumatra. — Polypodium Mett.
Ann. Lugd. Bat. 2. 231. 1866. HB. 352; Niphobolus Gies. 1899. NPfl. 325.
Drakeanus (Franch.) C. Chr. Ind. 198. 1905 — China. — Polypodium Franch.

Nouv. Arch. Mus. II. 7. 165. 1883; Niphobolus Diels 1900. Gies. Niph. 117.

floceiger (Bl.) Pr. Epim. 131. 1849 - India bor.-Malesia. Ins. Philipp. Niphobolus BI. Enum. 107. 1828. NPfl. 325; Polypodium Mett. n. 262. 1857. HB. 351 - Antrophyum niphoboloides Kze. 1848; Taenitis Moore 1857 - (an ad C. albicantem pertinens?).

flocculosus (Don) C. Chr. Ind. 199. 1905 — India bor.

Polypodium Don, Prod. Fl. Nepal. 1. 1825. HB. 351; Niphobolus Spr. 1827. Gies. Niph. 125; Apalophlebia? Pr. 1849; Polypodium detergibile Hk. 1863; Niphobolus Bedd. 1866.

Gardneri (Kze.) C. Chr. Ind. 199. 1905 — Ceylon. — Niphobolus Kze. hb.; J. Sm. 1857. Gies. Niph. 145; Polypodium Mett. Pol. 129. n. 263, 1857. HB. 352.

Giesenhagenii (Christ) C. Chr. Ind. 199, 1905 - Bhotan.

Niphobolus Christ, Ann. Cons. Jard. bot. Genève 7-8. 330. 1904.

glaber Desv. Berl. Mag. 5. 301. 1811 = C. acrostichoides.

gralla (Gies.) C. Chr. Ind. 199, 1905 - Yunnan.

Niphobolus Gies. Niph. 128, 1901.

hastatus (Thbg.) C. Chr. Ind. 199. 1905 — Japonia. Korea. Acrostichum Thbg. Fl. Jap. 331 t. 34. 1784; Niphobolus Kze. 1848;

Polycampium Pr. 1849. Polypodium tricuspe Sw. 1801. HB. 350. Chr. 97; Niphobolus J. Sm. 1875, NPfl. 325, Gies. Niph. 165,

heteractis (Mett.) C. Chr. Ind. 99, 1905 — India bor.

Polypodium Mett.; Kuhn, Linn. 36. 140. 1869. (HB. 512). (Chr. 97); Niphobolus J. Sm. 1877. Gies. Niph. 153. Polypodium Lingua pt. auctt.

heterophyllus Desv. Berl. Mag. 5. 301. 1811 = C. spissus.

inaequalis (Christ) C. Chr. Ind. 199. 1905 - China.

Niphobolus Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 25, 1905.

laevis (J. Sm.) C. Chr. Ind. 199, 1905 - India bor.

Niphobolus J. Sm.; Bedd. Ferns br. Ind. t. 161, 1866; Gies. Niph. 141; Polypodium Mett.; Kuhn, Linn. 36. 139. 1869. P. jaintense Clarke 1880.

lauuginosus (Gies.) C. Chr. Ind. 199. 1905 — Ins. Philipp.

Niphobolus Gies. Niph. 190. 1901.

Lauterbachii (Christ) C. Chr. Ind. 199. 1905 — N. Guinea. — Niphobolus Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 142. 1901; Gies. Niph. 221 f. 20.

linearifolius (Hk.) C. Chr. Ind. 199. 1905 — Japonia, Korea, China. Formosa, Niphobolus Hk. 2 Cent. t. 58. 1861. NPfl. 326. Gies. Niph. 171; Polypodium Hk. 1863, HB. 356.

lingua (Thbg.) Desv. Prod. 224. 1827 — Japonia, China. Tonkin. Formosa. Acrostichum Thbg. Fl. Jap. 330 t. 33. 1784; Polypodium Sw. 1806; Mett. n. 264. HB, 350 (pt.), Chr. 97; Niphobolus Spr. 1827. NPfl. 325. Gies. Niph. 156; Polycampium Pr. 1849.

longifolius (Burm.) Desy. Berl. Mag. 5. 301. 1811 — Java.

Acrostichum Burm, Fl. Ind. 228, 1768; Candollea Mirb. 1803; Niphobolus Spr. 1827. (an = C. acrostichoides?).

macropodus (Bak.) C. Chr. Ind. 199. 1905 - Ins. Aru. Polypodium Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 108, 1876.

malacophyllus (Christ) C. Chr. Ind. 199. 1905 — Yunnan. — Polypodium Christ in litt.; P. mollissimum Christ, Bull. Boiss. 7, 5. 1899 (non Fée 1866).

Martini (Christ) C. Chr. Ind. 199. 1905 — China. Thibet orient. Niphobolus Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mem. I. 23. 1905.

mollis (Kze.) Pr. Epim. 131. 1849 — Java. Timor. Ad flum. Iravaddi. Niphobolus Kze. Bot. Zeit, 1848. 121; Polypodium Mett. n. 261. 1857. nudus (Gies.) C. Chr. Ind. 200. 1905 — India bor. China austr. Niphobolus Gies. Niph. 149. 1901.

nummularifolius (Sw.) C. Chr. Ind. 200. 1905 — India bor.-Malesia-Ins. Philipp.
Acrostichum Sw. Syn. 191, 419 t. 2 f. 1. 1806; Pteropsis Desv. 1827;
Gymnopteris Pr. 1836; Niphobolus J. Sm. 1841. NPfl. 325. Gies. Niph.
179; Galeoglossa Pr. 1849; Polypodium Mett. n. 247. 1857; HB. 351;
Chr. 99 — Galeoglossa rotundifolia Pr. 1849; Niphobolus Fée 1850-52 —
Acrostichum obovatum Bl. 1828; Niphobolus Kze. 1848; Galeoglossa Pr.
1849; Polypodium Mett. n. 248. 1857.

pachydermus (Bak.) C. Chr. Ind. 200. 1905 — Ins. Moluccae.

Polypodium Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 108, 1876.

pannosus (Mett.) C. Chr. Ind. 200. 1905 — Ceylon. Birma.

Polypodium Mett.; Kuhn, Linn. **36**. 141, 1869. HB. 512; Niphobolus Bedd. 1876; Gies. Niph. 105; N. Lingua Bedd. 1863-65.

pekinensis C. Chr. Ind. 200. 1905 — China.

Polypodium Davidii Bak. Ann. Bot. 5. 472. 1891 (non Franch. 1887); Niphobolus Gies. 1899. Niph. 132. NPfl. 325.

penangianus (Hk.) C. Chr. Ind. 200. 1905 — Birma, Perak. Penang. Sumatra. Java. — Niphobolus Hk. Ic. pl. t. 203. 1840. Gies. Niph. 97; Polycampium Pr. 1849; Polypodium Hk. 1863. HB. 352.

petiolosus (Christ) C. Chr. Ind. 200. 1905 — Korea. Amur. China. Polypodium Christ, Nu. Giorn. bot. It. n. s. 4. 96 t. 1 f. 2. 1897; Niphobolus Diels 1900. Gies. Niph. 146.

polydactylus (Hance) C. Chr. Ind. 200. 1905 — Formosa. — Polypodium Hance, JoB. 1883. 269; Niphobolus Gies. 1899. Niph. 167. NPfl. 325.

porosus (Wall.) Pr. Epim. 130. 1849 — India bor. China.

Polypodium Wall. 1828 (nomen); Mett. Pol. 128. n. 259. 1857; Niphobolus Pr. 1836. Polypodium fissum pt. auctt. HB. 351. Chr. 98; ? Niphobolus Bedd, 1870. NPfl. 325 (non Bl. 1828). N. Mannii Gies, 1901. Niph. 107.

princeps (Mett.) C. Chr. Ind. 200. 1905 — N. Guinea. — Polypodium Mett.
 Ann. Lugd. Bat. 2. 232. 1866. (HB.351); Niphobolus Gies. 1899. NPfl. 325.
 Rasamalae (Racib.) C. Chr. Ind. 200. 1905 — Java.

Polypodium Racib. Pterid. Buit. 99. 1898; Niphobolus Gies. Niph. 187. 1901. rupestris (R. Br.) C. Chr. Ind. 200. 1905 — Australia. ? N. Zealand.

Polypodium R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810. Mett. n. 250; Niphobolus Spr. 1827. Gies. Niph. 169; Craspedaria Link. 1841. Polypodium serpens pt. HB. 349. P. confluens Hk. 1863. HB. 349 (non R. Br. 1810); Niphobolus Bail. 1874 (non Spr. 1827).

samarensis (Pr.) C. Chr. Ind. 200. 1905 - Ins. Philipp.

Gyrosorium Pr. Epim. 140. 1849 (conf. C. varius); Niphobolus Fée 1850-52. Gies. Niph. 191; Polypodium Mett. n. 246. 1587. HB. 356.

Sarasinorum (Gies.) C. Chr. Ind. 200. 1905 — Celebes. Niphobolus Gies. Niph. 162. 1901.

Schimperianus (Mett.) C. Chr. Ind. 200. 1905 — Africa trop.
Polypodium Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 152. 1868 (HB. 513); Niphobolus Gies.
1899. Niph. 111. NPfl. 325.

? Schmidianus Pr. Epim. 132. 1849 = ? C. sticticus.

scolopendrium Desv. Prod. 225. 1827 = C. acrostichoides.

Scytopteris Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 286. 1873 = C. confluens.

serpens (Forst.) C. Chr. Ind. 201. 1905 — N. Zealand. N. Caledonia. Ins. Norfolk. Polypodium Forst. Prod. 81. 1786 (non Sw. 1788). HB. 349 (pt.). Chr. 99 (pt.); Niphobolus Endl. 1833(?); Carr. 1873. NPfl. 325. Gies. Niph. 219; Craspedaria Pr. 1849; Polypodium stoloniferum Gmel. 1791; P. stellatum Vahl 1794. P. eleagnifolium Bory 1828 — ? Niphobolus bicolor Klf. 1824; Polypodium Mett. n. 251. 1857.

Sheareri (Bak.) C. Chr. Ind. 201. 1905 — China.

Polypodium Bak. JoB. 1875. 201; Niphobolus Diels 1899. NPfl. 325.

sphaerostichus (Mett.) C. Chr. Ind. 201. 1905 — Luzon. Celebes.

Polypodium Mett. Pol. 130. n. 265 t. 3 f. 13. 1857. HB. 350. Sphaerostichum acrostichoides Pr. Epim. 135. 1849 (non Cyclophorus supra).

spissus (Bory) Desv. Berl. Mag. 5. 301. 1811 — Africa austr. cum ins. adjac. China austr. India. Ceylon. — Polypodium Bory; Willd. sp. 5. 146. 1810; Mett. n. 253; Niphobolus KIf. 1824. Gies. Niph. 204. Candollea heterophylla Mirb. 1803 (non Acrostichum L. 1753); Cyclophorus Desv. 1811; Niphobolus Spr. 1827. Acrostichum dubium Poir. 1810. Polypodium adnascens pt. auctt. HB. 349 — Polypodium vittarioides Wall. 1828. Mett. n. 256. 1857; Niphobolus Pr. 1836. NPfl. 325; Cyclophorus Pr. 1849.

splendens (J. Sm.) C. Chr. Ind. 201. 1905 — Ins. Philipp.
Niphobolus J. Sm. JoB. 3. 396. 1841 (nomen); Gies. Niph. 99; Apalophlebia Pr. Epim. 138. 1849; Polypodium Hk. 1863. HB. ed. I. 353;
P. nitens Bak. 1874. HB. ed. II. 353 (non Desv. 1827).

stenophyllus (Bedd.) C. Chr. Ind. 201. 1905 — India bor. Niphobolus Bedd.; Gies. Niph. 131. 1901.

sticticus (Kze.) C. Chr. Ind. 201. 1905 — China austr.-Ceylon. Ins. Philipp. Niphobolus Kze. Linn. 24. 257. 1851. Gies. Niph. 135; Polypodium Mett. n. 260. 1857. P. fissum pt. auctt.

stigmosus (Sw.) Desv. Berl. Mag. 5. 301. 1811 — India austr. Ceylon. Malesia. Polypodium Sw. Schrad. Journ. 1800². 21. 1801. HB. 350 (pt.); Niphobolus Moore 1861. NPfl. 325. Gies. Niph. 113. N. venosus Bl. 1828; Goniopteris J. Sm. 1842; Apalophlebia Pr. 1849.

subfurfuraceus (Hk.) C. Chr. Ind. 201. 1905 — China austr. India bor. Polypodium Hk. sp. 5. 52. 1863. HB. 351. Chr. 98; Niphobolus Bedd. 1868. NPfl. 325. Gies. Niph. 122.

subvelutinus (Christ) C. Chr. Ind. 201. 1905 — Bhotan.

Niphobolus Christ, Ann. Cons. Jard. bot. Genève 7-8. 331. 1904.

taeniodes C. Chr. Ind. 201, 1905 - China.

Polypodium angustissimum Bak. Ann. Bot. 5. 472. 1891 (non Fée 1869); Niphobolus Gies. 1899. Niph. 183. NPfl. 326.

taiwanensis (Christ) C. Chr. Ind. 201. 1905 — Formosa. Polypodium Christ in Warb. Monsunia 1. 60. 1901.

tener (Gies.) C. Chr. Ind. 201, 1905 — Réunion.

Niphobolus Gies. Niph. 211. 1901.

tonkinensis (Gies.) C. Chr. Ind. 201. 1905 — Tonkin. Niphobolus Gies. Niph. 144. 1901.

varius (Klf.) Gaud. Freyc. Voy. Bot. 364. 1827 — Malesia-Polynesia.
Niphobolus Klf. Enum. 125. 1824. (HB. 350). Gies. Niph. 208; Polypodium Mett. n. 254. 1857. (adhuc pertinet f. Bak. Gyrosorium samarense Pr. 1849; conf. C. samarensis).

vittarioides Pr. Epim. 129. 1849 = C. spissus.

```
Warburgii (Gies.) C. Chr. Ind. 202. 1905 — Celebes.
      Niphobolus Gies. Niph. 163. 1901.
  xiphioides (Christ) C. Chr. Ind. 202. 1905 — China.
      Niphobolus Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 25. 1905.
CYCLOPTERIS Gray, Nat. Arr. br. Plants 2. 9. 1821 = Cystopteris.
  dentata Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. in corr. 1821 = C. fragilis.
  fragilis Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. 9. 1821.
  regia Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. in corr. 1821 = C. fragilis*.
CYCLOSORUS Link, Hort. Berol. 2. 128, 1833 = Dryopteris.
  gongylodes Link, Hort. Berol. 2. 128. 1833.
CYRTOGONIUM J. Smith, Journ. Bot. 3. 402. 1841; 4. 154. 1842 = Leptochilus.
  acuminatum Brack. Expl. Exp. 16. 86. 1854 = L. cuspidatus.
  costatum J. Sm. JoB. 4. 154. 1841 = L. scalpturatus.
  crispatulum J. Sm. JoB. 4. 154. 1841 = L. virens var.
  diversifolium J. Sm. JoB. 3. 403. 1841.
  flagelliferum J. Sm. JoB. 4. 154. 1841 = L. heteroclitus.
  laciniatum J. Sm. JoB. 3. 403. 1841 = L. cuspidatus.
  palustre Brack. Expl. Exp. 16. 86 t. 12. 1854 = L. cuspidatus.
  pinnatum J. Sm. Hist. Fil. 142. 1875 = L. lomarioides.
  punctulatum J. Sm. JoB. 4. 154. 1841 = L. auriculatus.
  repandum J. Sm. JoB. 3. 403. 1841 = L. cuspidatus.
  rivulare Brack. Expl. Exp. 16. 85 t. 11 f. 3. 1854.
  scandens J. Sm. JoB. 4, 154, 1841 = L. guianensis.
  serratifolium J. Sm. JoB. 4. 154. 1841.
  sinuosum J. Sm. JoB. 3. 403. 1841 = L. cuspidatus.
  subcrenatum J. Sm. JoB. 4, 154, 1841.
  virens J. Sm. JoB. 4, 154, 1841.
Cyrtomiphlebium Hooker, Spec. Fil. 5. 15. 1863 (Polypodium §) = Polystichum.
CYRTOMIUM Presl, Tent. Pter. 86. 1836 = Polystichum.
  abbreviatum J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 304. 1877.
  caducum Moore, Ind. 276. 1861 = P. Hookerianum.
  caryotideum Pr. Tent. 86 t. 2 f. 26. 1836 = P. falcatum*.
  falcatum Pr. Tent. 86. 1836.
  Fortunei J. Sm. Ferns br. and for. 286, 1866 = P. falcatum var.
  fraxinellum Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 264.
  juglandifolium Moore, Ind. LXXXIII. 1857 = Phanerophlebia j.
  lonchitoides Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 264.
  nobile Moore, Ind. LXXXIII. 1857 = Phanerophlebia n.
  vittatum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 33. 1905.
CYRTOPHLEBIUM (R. Br.) J. Smith, Journ. Bot. 4. 58. 1841 = Polypodium.
      Polypodium § Cyrtophlebium R. Brown in Horsf. Pl. Jav. rar. 4. 1838.
  angustifolium J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 12. 1846.
  costatum J. Sm. Lond. JoB. 1, 196, 1842.
  decurrens J. Sm. JoB. 4. 58. 1841.
  nitidum J. Sm. JoB. 4. 58. 1841.
  Phyllitidis J. Sm. JoB. 4. 58, 1841.
 repens J. Sm. JoB. 4. 58. 1841.
CYSTEA Smith, Engl. Flora 4. 260, 284. 1828 = Cystopteris.
```

alpina Sm. Engl. Fl. 4. 291. 1828 = C. fragilis *regia. angustata Sm. Engl. Fl. 4. 288. 1828 = C. fragilis.

```
dentata Sm. Engl. Fl. 4. 287. 1828 = C. fragilis.
 fragilis Sm. Engl. Fl. 4. 289, 1828.
 regia Sm. Engl. Fl. 4. 289. 1828 = C. fragilis*.
CYSTIDIUM Lindl. Veg. Kingdom 80. 1847 (err.) = Cystodium.
CYSTIDIUM J. Smith msc. (Moore, Ind. 278. 1861) = Polypodium (obliquatum).
CYSTODIUM J. Smith in Hook. Gen. Fil. t. 96. 1841 = Saccoloma.
  sorbifolium J. Sm. in Hk. Gen. t. 96. 1841.
CYSTOPTERIS Bernhardi, Schrad. Neu. Journal 12. 5, 26. 1806 — (Polypo-
                                                              [diaceae Gen. 5).
 abyssinica Fée, Gen. 300. 1850-52 = C. fragilis.
  acuta Fée, Gen. 300. 1850-52 = C. fragilis *regia.
 affinis Fée. Gen. 299. 1850-52 = Davallia hymenophylloides.
 albescens Link, Fil. sp. 47. 1841 = Woodsia obtusa.
  Allioni Newm. Phytol. 1851. app. XXV = C, montana.
  alpina Desy. Prod. 264, 1827 = C. fragilis *regia.
  aspidioides Pr. Tent. 93. 1836 = Microlepia speluncae.
  atomaria Pr. Tent. 93, 1836 = C. bulbifera.
  atrovirescens Pr. Tent. 93. 1836; Epim. 66. 1849 (atrovirens) = C. fragilis *regia.
  azorica Fée, Gen. 300, 1850-52 = C, fragilis var. diaphana.
  Baenitzii Dörfler in Baenitz, Herb. Eur. n. 6510, Prospect. 4. 1891. = C. fragilis.
  Blindi Parmentier, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 9. 40 c. tab. 1900 — Jura.
      (? Cystopteris fragilis × Asplenium trichomanes).
 ?brasiliana Pr. Tent. 93. 1836 = Hypolepis.
  brevinervis Fée, Gen. 300, 1850-52; 7 mém. 65 t. 26 f. 2 = Dryopteris hirta.
  bulbifera (L.) Bernh. Schrad. neu. Journ. 12. 10. 1806. HB. 103. Chr. 281. NPfl. 164.
      Polypodium L. sp. 2, 1091, 1753; Aspidium Sw. 1801; (? Cyathea Bernh.
      1802); Nephrodium Michx. 1803; Filix Und. 1900. Aspidium atomarium
      Mühl.; Willd. 1810; Athyrium Pr. 1825; Cystopteris Pr. 1836.
  canariensis Pr. Tent. 93. 1836 = C. fragilis var. diaphana.
  Caucasica Fée, Gen. 299, 1850-52 = C. fragilis.
 Chilensis Fée, Gen. 300. 1850-52 = C. fragilis.
  comosa Pr. Tent. 93. 1836 = Alsophila squamulata.
 crenata Fries; Novit. Mantissa 3. 195. 1842 = Athyrium.
  Dalhousiana Fée, 8 mém. 108. 1857 = Davallia hymenophylloides.
 dentata Desv. Prod. 263. 1827 = C. fragilis.
 Dickieana Sim, Gard. Chr. 1848. 308 = C. fragilis *regia.
  dimidiata Done. Jacq. Voy. 4, 177 t. 178. 1844 — Davallia bullata vel immersa.
 Douglasii Hk. sp. 1. 200. 1846 — Ins. Hawaii. — C. Sandwicensis Brack, 1854.
 ?elata Desv. Prod. 264. 1827 = { Dryopteris Boryana (f. Mett.). Dryopteris punctata (f. Kuhn).
  emarginata Hk. sp. 1, 201, 1846
                                                      C. fragilis var. diaphana.
  emarginulata Pr. Tent. 93. 1836; Epim. 65. 1849
  Filix femina Coss. et Germ. Fl. Paris 676. 1845 = Athyrium.
  Filix fragilis Chiovenda, Ann. di Bot. 1. 210. 1903 = C. fragilis.
  fragilis (L.) Bernh. Schrad. neu. Journ. 12. 26 t. 2 f. 9. 1806. HB. 103. Chr. 280.
    NPfl. 163 — Reg. arct., antarct., temp. bor, et austr. Montes trop.
      Polypodium L. sp. 2. 1091. 1753; Cyathea Sm. 1793; Aspidium Sw. 1801;
      Athyrium Spr. 1804; Cyclopteris Gray 1821; Cystea Sm. 1828; Filix Und. 1900.
      - Polypodium diaphanum Bory 1804. Aspidium viridulum Desv. 1811;
```

Cystopteris Desv. 1827. C. canariensis Pr. 1836 — Europa austr. Ins.

Atlant. Ins. Mascar. Amer. trop.

- *Polypodium regium L. 1753; Cyathea Forst. 1798; Aspidium Sw. 1801;
 Athyrium Spr. 1804; Cyclopteris Gray 1821; Cystopteris Desv. 1827.
 NPfl. 164; Cystea Sm. 1828; Polypodium alpinum Jacq. 1788; Cyathea
 Roth 1800; Aspidium Sw. 1801; Athyrium Spr. 1804; Cystopteris Desv. 1827.
 HB. 103. Chr. 281; Cystea Sm. 1828; Nephrodium Opiz (?1823) Europa.
- Cystopteris Tasmanica Hk. 1846 Tasmania.
- Woodsia laetevirens Prentice 1891 N. S. Wales.

fragilis × montana Christ, Farnkr. d. Schweiz 162 f. 28. 1900 — Mts. Jura. fragilis × Asplenium trichomanes vide C. Blindi.

fumarioides Schott, Gen. ad t. 8. 1834 = C. fragilis *regia.

gigantea Pr. Tent. 93. 1836 = ? Acrophorus stipellatus.

hirta Kl. Linn. 20. 361. 1847 = Dryopteris.

jamaicensis Desv. Prod. 263. 1827 = C. fragilis.

japonica Luerss. Engl. Jahrb. 4. 363. 1883 — Japonia.

javensis Desv. Prod. 265. 1827 = Dryopteris punctata.

laciniata Col. Tr. N. Zeal. Inst. 31. 265, 1899 - N. Zealand.

leptophylla Pr. Tent. 93. 1836 = Hypolepis incisa.

leucosoria Schur, Oest. Bot. Zeit. 8. 328. 1858 = C. sudetica.

mexicana? Fée, Gen. 300. 1850-52 = C. fragilis.

montana (Lam.) Bernh.; Desv. Prod. 264. 1227. HB. 104. Chr. 281. NPfl. 164

— Europa. Kamtschatka. Alaska-Colorado-Labrador.

Polypodium Lam. Fl. franç. 1 23. 1778; Cyathea Sm. 1793; Aspidium Sw. 1801; Athyrium Spr. 1804; Filix Und. 1900.

moupinensis Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 111. 1887 = C. sudetica.

myrrhidifolia Newm. Hist. br. ferns ed. III. 97. 1854 = C. montana.

nodosa Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 241. 1864 = Acrophorus stipellatus.

novne-zealandicae Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 360. 1881 — N. Zealand. obovata Pr. Tent. 93. 1836 — Asplenium lanceolatum var.

obtusa Pr. Tent. 93. 1836 = Woodsia.

odorata Desv. Prod. 264. 1827 = Dryopteris crenata.

orientalis Desv. Prod. 264. 1827 = C. fragilis.

Perriniana Link, Hort. Berol. 2. 131. 1833 = Woodsia obtusa.

Pontederae Link, Fil. sp. 45. 1841 = C. fragilis.

regia Desv. Prod. 264. 1827 = C. fragilis*.

retusa Done, Jacq. Voy. 4, 176 t. 177, 1844 — Athyrium filix femina var.

rhaetica Link, Hort. Berol. 2. 131. 1833 = C. fragilis.

rufescens Fée, Gen. 300. 1850-52; 6 mém. 22 t. 6 f. 5 = Dryopteris hirta.

Sandwicensis Brack. Expl. Exp. 16. 234. 1854 = C. Douglasii.

scandicina Desv. Prod. 264. 1827 = Athyrium.

setosa Bedd. Ferns br. Ind. t. 312. 1869. Chr. 281 — India bor. Birma. China. Lastrea Bedd. 1868; Davallia Bak. 1874. HB. 468.

spinulosa Maxim. Mém. Ac. St. Pétersb. 9. 340. 1859 = Athyrium.

squamata Dene. Jacq. Voy. 4. 178. 1844 = Davallia pulchra.

sudetica A. Br. et Milde, 33 Jahresber. schles. Ges. 1855. 92. HB. 103. Chr.
 281. NPfl. 164 — Europa orient. Sibiria orient. Thibet. Yunnan.

C. leucosoria Schur 1858 — C. moupinensis Franch. 1887 — Davallia triangularis Bak. 1891.

Tasmanica Hk. sp. 1. 199. 1846 = C. fragilis var.

taygetensis Heldr. & Sart. in Heldr. Herb. norm. n. 35; Salom Nom. 147. 1883 = C. fragilis *regia.

tenuis Desv. Prod. 263. 1827 = C. fragilis.

?tenuisecta (Bl.) Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 241. 1864 — Java.

Aspidium Bl. Enum. 170. 1828; Alsophila Bl.; Moore 1857. HB. 44. Athyrium Moore 1860; Asplenium Hk. 1860.

translucens Desv. Prod. 264. 1827 = C. fragilis.

tristis Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 241. 1864 = Alsophila.

Ulei Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 30. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 637. 1902 — Brasilia austr.

vestita Pr. Tent. 93. 1836 = Woodsia obtusa.

villosa Desv. Prod. 263. 1827 = Dryopteris cruciata.

villosa Fée, Gen. 299. 1850-52 (nomen) -?.

viridula Desv. Prod. 264. 1827 = C. fragilis var. diaphana.

DANAEA Smith, Mém. Acad. Turin 5. 420. 1793 — (Marattiaceae Gen. 5).
 alata Sm. Mém. Ac. Turin 5. 420. 1793; Tracts 261. 1798; Sw. Syn. 167.
 1806. HB. 443. Chr. 360. NPfl. 444 — India occ.

angustifolia Pr. Suppl. 35. 1845 = D. nodosa.

Augustii Karst.; Kze. Linn. 20. 2. 1847. HB. 443. NPfl. 444 — Columbia. Venezuela. cordata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 216 t. 71 f. 5. 1869 — Brasilia.

erispa Endres; Reichb.fil. Bot. Zeit. 1872. 489. HB. 525. Chr. 361. NPfl. 444 — Costa Rica.

cuspidata Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 307 (seors. 155). 1849 — Mexico. dubiα Pr. Suppl. 36. 1845 — Brasilia.

elata Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 306 (seors. 154). 1849 — Mexico.

elliptica Sm. in Rees, Cycl. 11. —. 1809; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 52. 1828. HB. 444. Chr. 360. NPfl. 444 — Amer. trop. — D.geniculata Raddi 1819.

evecta Spr. Schrad. Journ. 1799². 272 = Angiopteris. Fendleri Und. Bull. Torr. Cl. 29. 673. 1902 — India occ.

geniculata Raddi, Opusc. Bol. 3. 281. 1819; Pl. Bras. 1. 75 t. 5 f. 1. 1825 = D. elliptica.

humilis Moore, Ind. 286. 1861. HB. 443. NPfl. 444 — Ecuador.

intermedia J. Sm. Lond. JoB. 2. 393. 1843 (nomen) —?.

jamaicensis Und. Bull. Torr. Cl. 29. 675. 1902 — Jamaica.

Jenmani Und. Bull. Torr. Cl. 29, 677, 1902 — Jamaica.

Leprieurii Kze. Farnkr. 1. 137 t. 60. 1843. HB. 443. NPfl. 444 — Guiana. longifolia Desv. Berl. Mag. 5. 307. 1811 — D. nodosa. [Amazonas.

Mazeana Und. Bull. Torr. Cl. 29. 676. 1902 — Guadeloupe.

media Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 306 (seors. 154). 1849 = D. elliptica.

Moritziana Pr. Suppl. 35. 1845. HB. 443. NPfl. 444 — Costa Rica-Peru. Jamaica. nigrescens Jenm. Gard. Chr. III. 24. 413. 1898 — Guiana.

nodosa (L.) Sm. Mém. Ac. Turin 5. 420 t. 9 f. 11. 1793. HB. 444. Chr. 360. NPfl. 444

- Amer. trop. - Acrostichum L. sp. 2. 1070. 1793; Asplenium L. 1763

— Danaea longifolia Desv. 1811.

oligosora Fourn.; Bak. Ann. Bot. 5. 499. 1891; Christ, Hedwigia 44. 369. 1905 — Guadeloupe.

paleacea Raddi, Pl. Bras. 1. 76 t. 5 f. 2. 1825 — Brasilia. — Danaeopsis Pr. 1845. polymorpha Leprieur; Bak. Ann. Bot. 5. 499. 1891 — India occ.

Sellowiana Pr. in Corda, Beitr. Fl. d. Vorwelt t. 51 f. 18-23. 1845; Pr. Suppl. serrulata Bak. JoB. 1881. 208. NPfl. 444 — Columbia. [37. 1845 — Brasilia. simplicifolia Rudge, Pl. Guian. 1. 24 t. 36. 1805. HB. 442. Chr. 360. NPfl. 443

- Guiana. Brasilia bor.

stenophylla Kze. Farnkr. 1. 55 t. 28. 1840. HB. 443. NPfl. 444 — Guadeloupe. Brasilia. — Heterodanaea Pr. 1845.

trichomanoides Spruce; Moore, Ind. 288, 1861. HB. 442 - Peru.

trifoliata Reichb.; Kze. Anal. 4 t. 2. 1837. HB. 442. Chr. 360. NPfl. 443 — Guiana. Ulei Christ, Hedwigia 44. 368. 1905 — Amazonas.

Wendlandi Reichb.fil. Bot. Zeit. 1872. 490. HB. 526. NPfl. 444 — Costa Rica. Wrightii Und. Bull. Torr. Cl. 29. 676. 1902 — Cuba. Puerto Rico.

DANAEOPSIS Presl, Suppl. Tent. Pterid. 39. 1845 = Danaea. paleacea Pr. Suppl. 39. 1845.

DAREA Jussieu, Genera plant. 15. 1789; Smith, Mém. Acad. Turin 5. 409. 1793 appendiculata Willd. sp. 5. 296, 1810 = A. bulbiferum var. [= Asplenium. appendiculata Bl. Enum. 206. 1828 = A. tenerum *Belangeri. aspidioides Willd. Enum. 1072. 1809; sp. 5. 301. 1810 = Athyrium a.

asplenioides Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 53. 1833 = A. Boryanum.

auriculata Willd. sp. 5. 296. 1810.

Belangeri Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 51. 1833 = A. tenerum*.

bifida Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 54. 1833 = A. lineatum var.

cicutaria Willd.; sp. 5. 300. 1810 = A. cristatum.

cuneata Desv. Berl. Mag. 5. 323. 1811 = A. affine.

disticha Klf. Enum. 180. 1824 = ? A. achilleifolium.

flaccida Willd. sp. 5. 295. 1810.

foecunda Fée, Gen. 333. 1850-52 = A. compressum.

fumarioides H.B. Willd. sp. 5. 299. 1810 = Odontosoria meifolia.

?furcans Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 269 t. 25 f. 2. 1828 = Elaphoglossum furfurcata Willd. sp. 5. 297. 1810 = A. achilleifolium. [catum.

furcata Bl. Enum. 207. 1828 = A. tenerum *Belangeri.

inaequalis Willd. sp. 5. 298. 1810

intermedia Klf.; Bory, Bél. Voy. 2. 55. 1833 = A. lineatum var.

japonica Willd. sp. 5. 302. 1810 = Onychium j.

membranacea Poir. Enc. Suppl. 2. 451. 1811 = A. myriophyllum.

? Millefolium Fée, Gen. 333. 1850-52.

myriophylla Willd. sp. 5. 301. 1810.

obtusa Desv. Berl. Mag. 5. 323. 1811 = A. achilleifolium.

odontites Willd. sp. 5. 296. 1810 = A. flaccidum.

palmata Klf. Enum. 181. 1824 = A. subdigitatum.

polypodioides Willd.; Klf. Enum. 181. 1824 —?

prolifera Willd. sp. 5. 299. 1810 = A. lineatum var.

Pteridis Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 52. 1833.

rhizophylla Willd. sp. 5. 300. 1810 = A. myriophyllum.

rutaefolia Willd. sp. 5. 298. 1810 = A. achilleifolium.

scandens Fée, Gen. 332. 1850-52.

stans Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 53. 1833 = A. achilleifolium. tenera Spr. Schrad. Journ. 1799². 269.

?thalictroides Fée, Gen. 333. 1850-52 = ?A. cristatum.

thecifera Fourn. Mex. pl. 1. 132. 1872.

trilobata Desv. Berl. Mag. 5. 323. 1811 = A. cristatum.

tripinnata Cav. Descr. 259. 1802 = A. myriophyllum.

violascens Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 55. 1833 = A. lineatum var.

viridans Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 54. 1833.

vivipara Willd. sp. 5. 302. 1810.

Dareastrum Fée, Gen. Fil. 190. 1850-52 (Asplenium §) = Asplenium. DAVALLIA Smith, Mém. Acad. Turin 5. 414. 1793 — (Polypodiaceae Gen. 32).

Subgenera; D = Eudavallia.

L = Leucostegia.

P = Prosaptia.

S = Scyphularia.

achilleaefolia Wall. List n. 248. 1828; Hk. sp. 1. 195 t. 56 D. 1846 = Stenochlaena aculeata.

aculeata Sm. Mém. Ac. Turin 5. 415. 1793 = Odontosoria.

aculeata Hedw. Fil. Gen. et Sp. t. 23. 1803 = Odontosoria fumarioides.

aculeata Spr. Anleit. 3. 150 t. 5 f. 37. 1804 = D. flexuosa.

adiantifolia Hk. sp. 1. 176. 1846 = Lindsaya adiantoides.

adiantifolia Kze. Bot. Zeit. 1848. 216 = Lindsaya pectinata.

adiantoides Sw. Syn. 131. 1806 = Saccoloma domingense.

aemula Mett.; Kuhn, Linn. 36. 144. 1869 = Humata.

affinis Hk. sp. 1. 158 t. 52 B. 1846 = D. hymenophylloides.

(P) alata Bl. Enum. 230. 1828. NPfl. 214 — Asia trop.-Samoa.

Pachypleuria Pr. 1849. Davallia serraeformis Wall. 1828; Polypodium J. Sm. 1841; Prosaptia Christ 1898. Davallia Emersoni Hk. et Grev. 1829. HB. 94. Chr. 306; Prosaptia Pr. 1836.

alata Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 465. 1838 = Saccoloma inaequale.

alata J. Sm. JoB. 3. 417. 1841 = D. decurrens.

alpina Bl. Enum. 231. 1828 = Humata repens var.

Amboynensis Hk. sp. 1. 178 t. 56 C. 1846 = Tapeinidium.

Andersonii Bak. Ann. Bot. 5. 200. 1891 = Leptolepia.

Anderssonii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 143. 1869 = Humata.

angustata Wall. List n. 242. 1828

} = Humata heterophylla. angustifolia Roxb. Calc. Journ. 4. 513. 1844

arborescens Willd, sp. 5, 470, 1810 = Dennstaedtia obtusifolia.

- (D) arctotheca Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 339. 1873 N. Caledonia. asperrima Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 25, 28. 1877 = Saccoloma moluccanum. aspidioides Bak. Ann. Bot. 5. 200. 1891 = Leptolepia. asplenioides Moore, Ind. 290, 1861 = Humata.
- (L) assamica (Bedd.) Bak. Syn. ed. I. 452. 1868; ed. II. 467. 1874 India bor. Acrophorus Bedd. Ferns br. Ind. t. 94. 1866; Leucostegia J. Sm. 1875; Davallia micans Mett.; Bak. 1867; HB. ed. I. 97; Humata Diels 1889. NPfl. 209.
- (L) athamantica Christ, Bull, Soc. Fr. 52 Mém. I. 65, 1905 Yunnan. athyriifolia Bak. Ann. Bot, 5. 200. 1891 = Athyrium fimbriatum. attenuata Lodd. Cat. 1849 = D. denticulata. Beccariana Ces. Atti Ac. Napoli 78. 14 t. 3 f. 6. 1876 = D. pallida.
- (L) Beddomei Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 527 t. 1. 1899 India bor. Belangeri Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 72 t. 7 f. 1. 1833 = Humata vestita. Berteriana Colla, Mem. Ac. Torino 39. 37 t. 65. 1836 = Dicksonia. bidentata Schkuhr, Kr. Gew. 1. 119 t. 127. 1809 = D. denticulata. bifida Klf. Enum. 222. 1824 = Odontosoria. biflora Klf. Enum. 221. 1824 = Odontosoria, bipinnata Hk. sp. 1. 161. 1846 = Odontosoria uncinella. bipinnata Bak. Ann. Bot. 5. 200. 1811 = Leptolepia tripinnata

bipinnatifida Bl. Enum. 232. 1828 = Humata vestita.
bipinnatifida Bak. Kew Bull. 1899. 119 = Humata neoguineensis.
biserrata Bl. Enum. 232. 1828 = Tapeinidium pinnatum.
Blumeana Hk. sp. 1. 117 (pt.) t. 54 A. 1846 = Lindsaya.
Blumei Mett.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 289. 1869 = D. contigua var.
borneensis J. Sm.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 286. 1869 = Dryopteris.
Boryana Pr. Rel. Haenk. 1. 66. 1825 = Lindsaya repens var.
botrychioides Bak. Syn. 90. 1867 = Humata.
brachycarpa Mett. msc. (Bak. Syn. 470. 1874) = Asplenium.
brachypoda Bak. Syn. 468. 1874 = Lindsaya cultrata var.
Brasiliensis Hk. sp. 1. 185. 1846 = Saccoloma inaequale.

- (D) bullata Wall. List n. 258. 1828 (nomen); Hk. sp. 1. 169 t. 50 B. 1846. HB. 97.
 Chr. 301. NPfl. 214 Japonia. China. Asia trop. D. decora Moore 1859.
 calobodon Bak. Syn. 470. 1874 Microlepia madagascariensis.
 calvescens Hk. sp. 1. 172 t. 48 B. 1846 Microlepia marginata var.
 campyloptera Kze. Linn. 10. 544. 1836 Asplenium theciferum*.
 campylura Kze. Bot. Zeit. 1850. 132 Saccoloma moluccanum var.
- (D) canariensis (L.) Sm. Mém. Ac. Turin 5. 414 t. 9 f. 6. 1793. HB. 97. Chr. 301. NPfl. 214 Ins. Atlant. Marocco. Portugal. Hispania. Trichomanes L. sp. 2. 1099. 1753; Caenopteris Willd. 1794. Polypodium lusitanicum L. 1753.

capillacea Willd. sp. 5. 479. 1810 = Trichomanes. caudata Cav. Descr. 279. 1802 = D. solida var.

caudata Wall. List n. 2220. 1829 = D. denticulata.

celebica Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 426. 1896 = Dennstaedtia scabra. chaerophylla Wall. List n. 259. 1828; Hk. sp. 1. 157 t. 61 A. 1846 = D. pulchra.

(D) chaerophylloides (Poir.) Steud. Nom. 2. 146. 1824. Chr. 301. NPfl. 214 — Africa trop. cum ins. — Trichomanes Poir. Enc. 8. 80. 1808; Humata Desv. 1827. Davallia nitidula Kze. 1836. HB. 97.

chinensis Sm. Mém. Ac. Turin 5. 414. 1793 — Odontosoria. chusana Willd. sp. 5. 475. 1810 — Odontosoria chinensis.

- (L) cicutarioides Bak. JoB. 1890. 106 N. Guinea. Humata Diels 1899, NPfi. 210.
- (?) ?ciliata Pr. Del. Prag. 1. 188. 1822 Brasilia.
 ciliata Hk. sp. 1. 184 t. 60 A. 1846 Microlepia hirsuta.
- (L) Clarkei Bak, Syn. ed. II. 91. 1874. Chr. 302 Himalaya. Yunnan. Acrophorus Hookeri Moore 1857 (nomen); Leucostegia Bedd. 1883; Humata Diels 1899. NPfl. 209 (non Davallia Hookeriana Wall. 1828; Hk. 1846) — D. Delavayi Bedd. 1888.

clavata Sm. Mém. Ac. Turin 5. 415. 1793 — Odontosoria. concinna Schrad. Gött, gel. Anz. 1818. 918 — Asplenium theciferum*. concinna Pr. Rel. Haenk. 1. 66. 1825 — Dennstaedtia Mathewsii. coniifolia Wall. List n. 252. 1828 — D. denticulata.

(P) contigua (Forst.) Spr. Schrad. Journ. 1799². 271. HB. 94. Chr. 306. NPfl. 214
 — Malesia. Polynesia. — Trichomanes Forst. Prod. 84. 1786; Humata Desv. 1827; Prosaptia Pr. 1836; Polypodium J. Sm. 1841 — Davallia pectinata Bl. 1828 (non Sm. 1793); Prosaptia Moore 1861; Davallia Blumei Mett.; Kuhn 1869.

corcovadensis Lodd.; Kze. Linn. 23. 258. 1850 — Brasilia. cordifolia Roxb. Calc. Journ. 4. 514. 1844 — Humata repens.

(D) corniculata Moore, Ind. 292. 1861 — Malesia.

D. epiphylla Bl. Enum. 235. 1828. HB. 96 (non Spr. 1799). Cumingii Hk. sp. 1. 155 t. 45 B. 1846 — Humata lepida. cuneata Spr. Schrad. Journ. 1799². 271 — Lindsaya.

cuncifolia Hk. sp. 1. 176, 1846 = Lindsaya adiantoides.

cuneiformis Sw. Schrad. Journ. 1800². 87. 1801 = Odontosoria chinensis. dareaeformis Levinge; Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 443. 1880 = D. Clarkei et Polypodium dareiforme.

decipiens Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 25, 29. 1877 = Odontosoria retusa. decomposita Bak. JoB. 1884. 141 = Odontosoria.

decora Moore in Sim, Cat. Ferns 39. 1859 = D. bullata var. decora ht. Bull.; Gard. Chr. III. 13. 415. 1893 — Hort. — (an praec.?).

(D) decurrens Hk. sp. 1. 167 t. 44 B. 1846. HB. 95. Chr. 300. NPfl. 214 — Celebes. Ins. Philipp.

Microlepia Fée 1850-52; Davallia alata J. Sm. 1841 (non Bl. 1828). Delavayi Bedd.; (Clarke et Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 410. 1888) = D. Clarkei. delicatula Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 224 t. 3 f. 1-3. 1895 = Lindsaya. Denhami Hk. 2 Cent. t. 47. 1860 = Tapeinidium.

(D) denticulata (Burm.) Mett.; Kuhn, Fil. Deck. 27. 1867 — Asia, Austr., Polynesia trop. Madagascar. Fernando Po.

Adiantum Burm. Fl. Ind. 236. 1768; Trichomanes Houtt. 1783; Davallia elegans Sw. 1801. HB. 95. Chr. 300. NPfl. 214; Trichomanes Poir. 1808; Humata Desv. 1827; Parestia Pr. 1849 — Davallia patens Sw. 1806 — Trichomanes elatum Forst. 1786; Davallia Spr. 1799; Wibelia Bernh. 1801; Humata Desv. 1827; Parestia Pr. 1849 — Trichomanes epiphyllum Forst. 1786; Davallia Spr. 1799; Humata Desv. 1827; Wibelia multifida Spr. 1801 — Davallia Vogelii Hk. 1846 (Fernando Po). deparioides Ces. Atti Ac. Napoli 78. 13 t. 4 f. 8. 1876 — Lecanopteris. didyma Hedw. Fil. Gen. et Sp. t. 22. 1803 — Odontosoria chinensis.

- (D) dissecta J. Sm.; Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. 325. 1851; Moore, Gard. Chr. 1855. 469 c. fig. HB. 469 Java. distans Klf. Enum. 222. 1824 = ? Saccoloma inaequale.
- (D) divaricata Bl. Enum. 237. 1828. HB. 96. Chr. 300. NPfl. 214 Asia trop. D. polyantha Hk. 1846; Microlepia Fée 1850-52. divaricata Schlecht. et Cham. Linn. 5. 617. 1830 Odontosoria Schlechtendalii. divergens Kze. Linn. 19. 404; 20. 5. 1847 Microlepia trichosticha. domingensis Spr. Anleit. 3. 149 t. 4 f. 33. 1804 Saccoloma.
- (L) ?dubia R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 157. 1810. HB. 468 Australia. ? Fiji. Woodsia? Desv. 1827; Dicksonia Gaud. 1827; Sitolobium Brack. 1854; Balantium Brownianum Pr. 1836.

dumosa Sw. Syn. 135, 353. 1806 = Odontosoria aculeata, elata Spr. Schrad. Journ. 1799². 271 = D. denticulata var. elegans Sw. Schrad. Journ. 1800². 87. 1801 = D. denticulata. elegans Hedw. Fil. Gen. et Sp. 1803 = D. solida. elegans β pulchra Hk. sp. 1. 165, 1846 = D. corniculata. Emersoni Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 105. 1829 = D. alata. epiphylla Spr. Schrad. Journ. 1799². 271 = D. denticulata var. epiphylla Bl. Enum. 235. 1828 = D. corniculata, falcata Sm. Mém. Ac. Turin 5. 415. 1793 = Nephrolepis exaltata. falcata Sw. Schrad. Journ. 1800². 87. 1801 = ? Nephrolepis cordifolia.

Index Filicum, ed. 2. 10. 1905.

(D?) falcinella Pr. Rel. Haenk. 1. 66 t. 11 f. 2. 1825. HB. 91 — Ins. Philipp. Leucostegia J. Sm. 1841; Acrophorus Moore 1857.

Fejeensis Hk. sp. 1. 166 t. 55 D. 1846 = D. solida var.

ferruginea Cav. Descr. 277. 1802 = Odontosoria chinensis.

ferruginea Desv. Prod. 315. 1827 = Odontosoria Melleri.

(L) ferulacea Moore, Ind. 294. 1861. HB. 92. Chr. 303 - Fiji.

Schizoloma Kuhn 1882; Humata Diels 1899. NPfl. 210; Davallia trichomanoides Hk. 2 Cent. t. 64. 1861 (non Bl. 1828).

fijiensis Diels, Nat. Pfl. 14. 214. 1899 = D. solida var.

firmula Bak. Ann. Bot. 8. 123. 1894 = Microlepia.

flabellifolia Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 414, 1876 = Odontosoria.

flaccida R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 157. 1810 (Don. Prod. 10. 1825) = Microlepia speluncae.

flagellifera Wall. List n. 243. 1828 = Tapeinidium pinnatum.

flexuosa Spr.; Sieb. Fl. Mart. Suppl. n. 23; Pr. Tent. 129. 1836; Kze. Bot. Zeit. 1850. 213 — India occ. — Microlepia Ettingsh. 1865; Davallia aculeata Spr. Anleit. 3. 150 t. 5 f. 37. 1804 (non Sm. 1793) — (Odontosoria sp.). foeniculacea Hk. 2 Cent. t. 54. 1861 — Asplenium stenolobum.

Forsteri Carr. in Seem. Fl. Vit. 339. 1873 = Odontosoria angustifolia.

- (P) Friderici et Pauli Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 202 t. 2 f. 1-4. 1895;
 Ann. Jard. Buit. 15. 94 t. 14 f. 10. 1897. NPfl. 214 Celebes.
 Polypodium Christ 1904 (non 1896).
- (D) fructuosa Christ in Warb. Monsunia 1. 86. 1900 Java. fumarioides Sw. Schrad. Journ. 1800². 89. 1801 Odontosoria.
 ?Gaimardiana Pr. Tent. 128. 1836 Humata. gibberosa Sw. Schrad. Journ. 1800². 88. 1801 Asplenium. glauca Cav. Descr. 278. 1802 Peru. glaucescens Hedw. Fil. Gen. et Sp. 1803 Asplenium gibberosum. Goudotiana Kze. Anal. 35 t. 22 f. 2. 1837 Lindsaya. gracilis Bl. Enum. 233. 1828 Tapeinidium pinnatum var.
- (D) Graeffei Luerss. Fil. Graeff. 211 t. 18. 1871 Samoa. Aneiteum.
- (D) Griffithiana Hk. sp. 1. 168 t, 49 B. 1846. HB. 96. Chr. 301. NPfl. 214 China, India bor. Formosa. Leucostegia J. Sm. 1875.
 Griffithii Christ, Bull. Boiss. II. 4. 616. 1904 D. Griffithiana. hemiptera Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 73 t. 7 f. 2. 1833 Lindsaya repens. heterophylla Sm. Mém. Ac. Turin 5. 415. 1793 Humata. hirsuta Sw. Schrad. Journ. 1800². 87. 1801 Microlepia pilosella. hirta Klf. Enum. 223. 1824 Microlepia.
 Hookeriana Wall. List n. 2684. 1829 Microlepia.
 Hornei Bak. Fl. Maur. 470. 1877 Lindsaya.
- (L) Hosei Bak. JoB. 1888. 323 Borneo.
 humilis Hk. sp. 1. 185. 1846 Cystopteris fragilis.
- hymenophylla (Parish) Bak. Syn. ed. I. 452. 1868; ed. II. 90. 1874 Moulmein. Acrophorus Parish; Bedd. Ferns br. Ind. t. 96. 1865; Leucostegia Bedd. 1876; Davallia Parishii Hk. 1867. HB. ed. I. 90.
- (L) hymenophylloides (Bl.) Kuhu, Ann. Lugd. Bat. 4. 286. 1869. Chr. 302 Asia, Polynesia trop. Aspidium Bl. Enum. 172. 1828; Leucostegia Bedd. 1876. L. affinis J. Sm. 1841 (nomen); Davallia Hk. 1846. HB. 92; Microlepia Pr. 1849; Cystopteris Fée 1850-52; Acrophorus Moore 1854; Humata Mett. 1856.

hymenophylloides Bak. Syn. 93. 1867 = Lindsaya. illustris ht; Gard. Chr. III. 26. 17. 1899 - Hort.

- (L) immersa Wall. List n. 256, 1828 (nomen); Hk. sp. 1. 156, 1846, HB. 91. Chr. 302 — India bor,-Java. Celebes. — Leucostegia Pr. 1836; Acrophorus Moore 1854: Humata Mett. 1856. NPfl. 209. ? Cystopteris dimidiata Done. 1844. Imravana Hk. sp. 1. 171 t. 49 A. 1846 = Saccoloma. inaequalis Kze. Linn. 9. 87. 1834 = Saccoloma. inaequalis y minor Hk. sp. 1. 180 t. 58 A. 1846 = Saccoloma moluccanum. intermarginalis Bl. Enum. 230. 1828 = Humata Gaimardiana. intermedia ht.; Gard. Chr. III. 25. 31. 1899 (hybr.) - Hort. intramarginalis Ces. Rend. Ac, Napoli 16. 25, 29. 1877 = Tapeinidium pin-Jamaicensis Hk. sp. 1. 183. 1846 = Microlepia speluncae. Inatum. Japonica Kze. Bot. Zeit. 1848. 542 = Microlepia strigosa. Khasiyana Hk, sp. 1. 173 t. 47 A, 57 A. 1856 = Microlepia strigosa.
- (L) Kingii Bak, in Hk, Ic. pl. t. 1622, 1886 Java. Humata Diels 1899. NPfl. 210.
- (D) Korthalsii Kuhn, Linn. 36. 142. 1869 Sumatra. Kunzeana Hk. sp. 1. 177. 1846 = Lindsaya davallioides. Kurzii Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 446, 1880 = Microlepia. lanceolata Steud. Nom. 2. 146. 1824 = Trichomanes. lanceolata Bak. Kew Bull. 1899. 119 = Asplenium Bakeri. Lapeyrousii Hk. 2 Cent. t. 56. 1861 = Lindsaya hymenophylloides. Lenormandi Bak. Syn. 471. 1874 = Odontosoria. lenta (Poir.) Steud. Nom. 2. 146. 1824 — Madagascar. Trichomanes Poir. Enc. 8. 80. 1808.

lepida Pr. Tent. 128. 1836 = Humata.

(D) leptocarpa Mett.; Kuhn, Linn. 36. 143. 1869. HB. 469 — Aneiteum. L'Herminieri Kze. Bot. Zeit. 1850. 132 - Guadeloupe.

Microlepia Moore 1861 — (Saccoloma sp.). ligulata Wall. List n. 254. 1828 = Acrophorus stipellatus.

Lindeni Hk. sp. 1. 193 t. 56 B. 1846 = Asplenium theciferum var.

Lindleyi Hk. sp. 1. 163 t. 58 B. 1846 = D. solida var.

?lobata Desv. Prod. 315. 1827 = Lindsaya decomposita.

- (D) Lobbiana Moore, Ind. 296. 1861, HB. 95. NPfl. 214 Borneo. lobulosa Wall. List n. 241. 1828 = Humata heterophylla. lonchitidea Wall. List n. 240. 1828; Hk. sp. 1. 173 t. 46 B. 1846 = Microlepia platyphylla.
- (D) longicauda Christ, Engl. Jahrb. 23. 339. 1896 Samoa. longifolia Roxb. Calc. Journ. 4. 514. 1844 = D. alata. longipinnula Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 25, 29. 1877 = Tapeinidium pinnatum. longula Kze. Bot. Zeit. 1848. 215 = Humata lepida.
- (D) Lorrainii Hance, Ann. sc. nat. V. 5. 254. 1866. HB. 469. NPfl. 214 Malacca. Luzonica Hk. sp. 1. 174 t. 60 B. f. 2, 3, 5. 1846 = Tapeinidium pinnatum var.
- (L) Macgillivrayi (Fourn.) Bak. Ann. Bot. 5. 201. 1891 N. Caledonia. Leucostegia Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 344. 1873.
- (D) Macleayi Bak. Syn. 469. 1874 "Polynesia". Macraeana Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 108. 1832 = Lindsaya repens. madagascariensis Kze. Bot. Zeit. 1850. 173 = Microlepia. magellanica Desv. Berl. Mag. 5. 328. 1811 = D. solida. majuscula Lowe, Ferns 8 t. 33. 1859(?) = Microlepia.

Manilensis Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 465. 1843 = Microlepia.

? Mannii (Eat.) Bak. Syn. 471. 1874 — Ins. Hawaii.

Microlepia Eat. ap. Mann, Proc. Amer. Ac. 7. 212. 1868; Loxoscaphe Kuhn 1879; Lindsaya Hill. 1888; Humata? Diels 1899. NPfl. 210.

marginalis Bak. Syn. ed. I. 452, 1868; ed. II. 98, 1874 — Microlepia marginata, marginalis Wall. List pag. 64 (n. 322). 1829 — Polypodium marginale Wall.

- (D) Mariesii Moore, Bak. Ann. Bot. 5. 201. 1891 Japonia.
- (D) mauritiana Hk. sp. 1. 164 t. 55 B. 1846. HB. 96 Mauritius. Ins Comorae. Stenolobus Pr. 1849.
- (L) maxima (Fourn.) Bak. Ann. Bot. 5. 201. 1891 N. Caledonia.
 Leucostegia Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 344. 1873.
 meifolia HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 23. 1815 Odontosoria.
 Melleri Hk.; Bak, Syn. ed. I. 102. 1867 Odontosoria.
- (L) membranulosa Wall. List n. 255. 1828 (nomen); Hk. sp. 1. 159 t. 53 A. 1846. HB. 91 Yunnan. Nepal. Acrophorus Moore 1854; Leucostegia J. Sm. 1875; Humata Diels 1899. NPfl. 209.
 micans Mett.; Bak. Syn. ed. I. 95. 1867 D. assamica. microcarpa Sm. in Rees, Cycl. 11. —. 1808 Odontosoria chinensis. mitis Kze. Bot. Zeit. 1850. 214 Guiana. (Odontosoria sp.). mollis Kze. Bot. Zeit. 1850. 172 Microlepia speluncae. moluccana Bl. Enum. 237. 1828 Saccoloma. moluccana Roxb.; Wall. List n. 2219. 1829 Tapeinidium amboynense. Mooreana Masters; Moore, Gard. Chr. 1869. 964 c. fig. D. pallida.
- (D?) Moorei Hk. 2 Cent. t. 53. 1861. HB. 95 N. Caledonia. Fiji.
 Lindsaya Fourn. 1873; Odontosoria Kuhn 1882.
 Moritziana Kl.; Kze. Bot. Zeit. 1850. 54 Humata.
 mucronata Bl. Enum. 235. 1828 D. decurrens vel D. divaricata.
 mucronata Kze. Bot. Zeit. 1848. 216 Humata vestita.
- (L) multidentata (Wall.) Hk. Syn. 91. 1867 India bor. Aspidium Wall. 1828 (nomen); Leucostegia Bedd. 1876; Humata Diels 1899. NPfl. 209. Acrophorus Thomsoni Moore 1857 (nomen). Microlepia pteropus Bedd. 1869.

multifida Spr. (Schrad. Journ. 1799². 271) = Hymenophyllum. multiflora Roxb. Calc. Journ. 4. 515. 1844 = Humata Gaimardiana vel Nephrolepis sp. (hirsutula?).

nepalensis Spr. Syst. 4. 121. 1827 — Microlepia speluncae. nephrodioides F. Muell. Fragm. 10. 104. 1877 — ? Dryopteris decomposita var.

(L) nephrodioides Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 257. 1887 — Borneo. Formosa, nigrescens Kze. Bot. Zeit. 1850. 132 — Saccoloma inaequale var. nigrescens Hk. 2 Cent. t. 93. 1861 — Asplenium hypomelas. nipponica Miq. Ånn. Lugd. Bat. 3. 180. 1867 — Microlepia. nitidula Kze. Linn. 10. 545. 1836 — D. chaerophylloides. 2 nodosa Hk. sp. 1. 157. 1846 — Acrophorus stipellatus

?nodosa Hk. sp. 1. 157. 1846 = Acrophorus stipellatus.
Novae Zelandiae Col. Tasm. Journ. 2. 182. 1844 = Leptolepia. odontolabia Bak. JoB. 1884. 140 = Odontosoria.

(L) oligophlebia Bak. JoB. 1888. 323 — Borneo. ornata Wall. List n. 246. 1828 — D. solida. padioides Zoll. Syst. Verz. 45. 1854 — Microlepia speluncae.

(D) pallida Mett.; Kuhn, Linn. 36.142. 1869. HB. 469 — Borneo. Aneiteum. Samoa.
 D. Mooreana Masters 1869 — D. Beccariana Ces. 1876.
 parallela Wall. List n. 251. 1828 — Humata Gaimardiana.

Parishii Hk. Syn. ed. I. 90. 1867 = D. hymenophylla Parkeri Hk. sp. 1. 176 t. 53 C. 1846 = Lindsaya.

(L) parvula Wall. List n. 247. 1828 (nomen); Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 138. 1829.
 HB. 92 — Malesia. — Leucostegia J Sm. 1842; Acrophorus Moore 1854;
 Humata Mett. 1856. NPfl. 209.

patens Sw. Syn. 132, 348. 1806 = D. denticulatum. pectinata Sm. Mém. Ac. Turin 5. 415. 1793 = Humata. pectinata Bl. Enum. 229. 1828 = D. contigua var.

pectinata Meyen; Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 465. 1843 = D. alata. pedata Sm. Mém. Ac. Turin 5. 415. 1793 = Humata repens.

pellucida Desv. Prod. 316. 1827 = ? Humata repens.

- (S) pentaphylla Bl. Enum. 232. 1828. HB. 94. Chr. 299. NPfl. 214 Malesia. Polynesia. Stenolobus Pr. 1849; Scyphularia Fée 1850-52. Humata pinnata Desv. 1827; Davallia Mett.; Kuhn 1869 (non Cav. 1802) Davallia pycnocarpa Brack. 1854.
- (D) perdurans Christ, Bull. Boiss. 6. 970. 1898. NPfl. 214 Yunnan. phanerophlebia Bak. JoB. 1890. 262 Microlepia. philippinensis Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 27. 1877 Microlepia. pilosa Roxb. Calc. Journ. 4. 515 t. 32. 1844 Microlepia hirta. pilosella Hk. 2 Cent. t. 96. 1861 Microlepia. pilosiuscula Sm. in Rees, Cycl. 11. —. 1808 —? pilosula Wall. List n. 263. 1828 Microlepia. Pinkneyi Col. Tr. N. Zeal. Inst. 29. 415. 1897 Microlepia. pinnata Cav. Descr. 277. 1802 Tapeinidium. pinnata Mett.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 288. 1869 D. pentaphylla. pinnatifida Sw. Syn. 130. 1806 Humata heterophylla. pinnatifida Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 257. 1887 Humata intermedia.
- (D) platylepis Bak. Kew Bull. 1898. 229 Yunnan. platyphylla Don, Prod. Fl. Nepal. 10. 1825 — Microlepia.
- (D) plumosa Bak. JoB. 1876. 10 Samoa.
 polyantha Hk. sp. 1. 168 t. 59 A. 1846 = D. divaricata.
 polypodioides Don, Prod. Fl. Nepal. 10. 1825 = Microlepia strigosa.
 polypodioides Hk. sp. 1. 181. 1846 = Microlepia speluncae.
 polypodioides Benth. Fl. Hongk. 461. 1861 = Microlepia Hancei.
 polypodioides γ hispida Hk. sp. 1. 182. 1846 = Microlepia pilosula.
 polysperma Steud. Nom. 2. 147. 1824 = Odontosoria chinensis.
 Preslii Hk. sp. 1. 161. 1846 = D. contigua.
 procera Hedw. Fil. Gen. et Sp. t. 24. 1803 = D. solida.
 proxima Bl. Enum. 238. 1828 = Microlepia.
 proxima β remota Bl. Enum. 238. 1828 = Saccoloma moluccanum.
 proxima Thwait. Enum. pl. Zeyl. 438. 1864 = Microlepia majuscula.

(L) pseudo-cystopteris Kze. Bot. Zeit. 1850. 68 — India bor.
Acrophorus Moore 1857; Leucostegia Bedd. 1876.
?puberula Wall. List n. 262. 1828 — Microlepia hirta.
pulchella Hk. sp. 1. 175 t. 53 B. 1846 — Lindsaya adiantoides.

- (L) pulcherrima Bak. Kew Bull. 1895. 53 Yunnan. Humata Diels 1899. NPfl. 210.
- (L) pulchra Don, Prod. Fl. Nepal. 11. 1825. Chr. 303 Yunnan. Himalaya-Ceylon.
 Leucostegia J. Sm. 1842; Acrophorus Moore 1857; Humata Diels 1899.
 NPfl. 209. Davallia chaerophylla Wall. 1828. HB. 92; Leucostegia

J. Sm. 1842; Acrophorus Moore 1854; Humata Mett. 1856; Microlepia Ettingsh. 1865.

pumila Willd.; Moore, Ind. 299. 1861 = Dicksonia.

pusilla Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 79. 1861 = Humata.

pycnocarpa Brack. Expl. Exp. 16. 242 t. 35 f. 2. 1854 = D. pentaphylla. pyramidata Wall. List n. 261. 1828 = Microlepia hirta.

(D) pyxidata Cav. Descr. 278. 1802. HB. 96. Chr. 301. NPfl. 214 — Australia. Humata Desv. 1827.

pyxidata Klf. Enum. 221. 1824 = D. solida.

(P) Reineckei Christ, Engl. Jahrb. 23. 341 t. 5 f. 1. 1896. Chr. 306. NPfl. 214
 remota Klf. Enum. 223. 1824 = Odontosoria chinensis. [— Samoa. repens Desv. Prod. 314. 1827 = Lindsaya.

repens Kuhn, Fil. Deck. 27, 1867 = Humata.

retusa Cav. Descr. 278. 1802 = Odontosoria.

rhomboidea Wall. List n. 257. 1828 (nomen); Kze. Bot. Zeit. 1850. 158 = Microlepia trapeziformis.

rhomboidea Hk. 2 Cent. t. 48. 1860 = Microlepia Wilfordii.

rigida Sol.; Salom. Nom. 155. 1883 = Humata.

Roxburghii Wall. List n. 2218. 1829 = Microlepia hirta.

Saccoloma Spr. Syst. 4. 119. 1827 = Saccoloma elegans.

Sarasinorum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 425. 1896 — Microlepia mascabra Don, Prod. Fl. Nepal. 9. 1825 — Microlepia marginata. [nilensis. scandens Sw. Schrad. Journ. 1800². 89. 1801 — Lygodium japonicum.

scandens Moore, Ind. 299. 1861 = Odontosoria.

Schimperi Hk. sp. 1. 193 t. 50 A. 1846 = Asplenium theciferum*.

schizophylla Bak. Syn. 468. 1874 = Lindsaya orbiculata var.

Schlechtendalii Pr. Tent. 129. 1836 = Odontosoria.

scoparia Hk. Syn. 101. 1867 = Odontosoria.

serraeformis Wall. List n. 249. 1828 = D. alata.

serrata Willd. sp. 5. 467. 1810 = Humata repens.

serrata Roxb. Calc. Journ. 4. 514. 1844; Hk. sp. 1. 174. 1846 (= biserrata Bl.) = Tapeinidium pinnatum.

sessilifolia Bl. Enum. 231. 1828 = Humata.

setosa Sm. in Rees, Cycl. 11. -. 1808 -?

setosa Bak. Syn. 468. 1874 = Cystopteris.

Sieboldiana Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 180. 1867 = Microlepia marginata.

Sloanei Jenm. JoB. 1886. 37 = Saccoloma.

- (D) solida (Forst.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 87. 1801. HB. 95. Chr. 300. NPfl. 214 Malesia. Polynesia. Queensland. Trichomanes Forst. Prod. 86. 1786; Humata Desv. 1827; Stenolobus Pr. 1836 Davallia caudata Cav. 1802; Parestia Pr. 1849 Davallia ornata Wall. 1828; Stenolobus Pr. 1836 Davallia Lindleyi Hk. 1846 D. Fejeensis Hk. 1846. HB. 97 NPfl. 214 (fijiensis); Stenolobus Pr. 1849; Odontoloma J. Sm. 1875.
- (D) speciosa Mett.; Kuhn, Linn. 36. 145. 1869. HB. 469 Moulmein. Speluncae Bak. Syn. 100. 1867 Microlepia. splendens Bl. Enum. 234. 1828 D. solida. Sprucei Bak. Fl. bras. 1². 346. 1870 Odontosoria meifolia. stenocarpa Kl. Allg. Gartenzeit. 1855. 65 ? India occ. (Hort.).
- (D) stenoloba Bak. Malesia 3. 35. 1886 Amboyna. stenomera Kze. Bot. Zeit. 1848. 216 = D. trichomanoides.

stipellata Wall. List n. 260. 1828 = Acrophorus. stolonifera Bak. Syn. 468. 1874 = Lindsaya. strigosa (Sw. Adnot. 69. 1829) Kze. Bot. Zeit. 1848. 542 = Microlepia. stylosa Steud. Nomencl. 2. 147. 1824 = Trichomanes. subimbricata Bl. Enum. 231. 1828 = Humata repens. subvolubilis Kze. Bot. Zeit. 1850. 158 = Microlepia speluncae. tahitensis Brack. Expl. Exp. 16. 245. 1854 = D. solida.

(D) Tasmani Field, Ferns N. Zeal. 75. 1890; Cheeseman, Tr. N. Zeal. Inst. 23. 416. 1891 — Ins. Kermadec.

tegularis Desv. Prod. 316. 1827. (Plum. t. 99 A.) — Hispaniola. Stenoloma? Fée 1866.

tenuifolia Sw. Schrad. Journ. 1800². 88. 1801 = Odontosoria chinensis.

thalictroides Pr. Tent. 129. 1836 = Odontosoria Melleri.

thecifera HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 23. 1815 = Asplenium.

Thwaitesii Bak, Syn. ed. I. 99. 1867 = Microlepia majuscula.

trapeziformis Roxb. Calc. Journ. 4. 516. 1844 = Microlepia.

trapezoides Lodd. Cat. 1849 - Hort.

triangularis Bak. Ann. Bot. 5. 202. 1891 — Cystopteris sudetica.

(D) trichomanoides Bl. Enum. 238. 1828. HB. 95 - Malesia. D. stenomera Kze. 1848.

trichomanoides Hk. 2 Cent. t. 64. 1861 = D. ferulacea.

trichomanoides Bedd. Ferns br. Ind. t. 178, 1866 = Lindsaya orbiculata.

trichosticha Hk. sp. 1. 183. 1846 = Microlepia.

trifoliata (L.) Sw. Syn. 133. 1806. (Plum. t. 99 B.) — Hispaniola.

Adiantum L. sp. 2. 1095. 1753; Stenoloma? Fée 1866.

 $trilob\alpha$ (L.) Willd. sp. 5. 468. 1810 (Plum. t. 99 C.) — Hispaniola.

Adiantum L. sp. 2. 1095. 1753; Odontosoria? Fée 1866. (S) triphylla Hk. sp. 1. 162 t. 46 A. 1846. HB. 94. NPfl. 214 — Singapore.

Stenolobus Pr. 1849; Scyphularia Fée 1850-52.

tripinnata F. Muell.; Benth. Fl. austr. 7. 717. 1878 = Leptolepia.

triquetra Bak. Syn. 93. 1867 = Lindsaya tenuifolia.

tristis Racib. Pterid. Buit. 131. 1898 = Alsophila.

Truffautiana ht.; L'Ill. Hort. 1895. 186; Gard. Mag. 1896. 352 - Hort.

truncata Don, Prod. Fl. Nepal. 10. 1825 - Nepal.

Tyermanni Moore, Gard. Chr. 1871. 871 (syn.) = Humata.

uncinella Kze. Bot. Zeit. 1850. 213 = Odontosoria.

urophylla Wall. List n. 2683. 1829 = Microlepia marginata.

urophylla Hk, Fil. exot. t. 19 in nota. 1859 = Microlepia caudigera.

(D) Veitchii Bak. JoB. 1879. 39 — Borneo.

venusta Schkuhr, Kr. Gew. 1. 122 t. 128. 1809 = Odontosoria chinensis. vestita Bl. Enum. 233. 1828 = Humata.

villosa Don, Prod. Fl. Nepal. 10. 1825 = Microlepia hirta.

villosa Wall. List n. 244. 1828; Hk. sp. 1. 172 t. 48 A. — Microlepia marginata. virens Wall. List n. 264. 1828 — Microlepia speluncae.

(L) viscidula Mett.; Kuhn, Linn. 36. 145. 1869. HB. 467 — Java. Vogelii Hk. sp. 1. 168 t. 59 B. 1846 — D. denticulata var.

Wilfordii Bak. Syn. 98. 1867 = Microlepia.

(L) yaklaensis (Bedd.) C. Chr. Ind. 215. 1905 — Sikkim. Leucostegia Bedd. Handb. Suppl. 13. 1892.

(L) yunnanensis Christ, Bull. Boiss. 6. 970. 1898 — Yunnan.

Davalliastrum Fournier, Ann. sc. nat. V. 18. 334. 1873 (Lindsaya §) = Lindsaya et Odontosoria.

DAVALLIOPSIS Van den Bosch, Versl. Akad. Wet. Amsterdam 11. 323. 1861 = Trichomanes.

Definitifolium Hieron. Engl. Jahrb. 34. 479. 1904 (Gymnogramme §) = Gymno-DENDROGLOSSA Presl, Epim. Bot. 149. 1849 = Leptochilus. [gramma.

lanceolata Pr. Epim. 149. 1849 = L. Linnaeanus.

latifolia Fée, Gen. 81. 1850-52.

normalis Pr. Epim. 149. 1849 = L. lanceolatus var.

quercifolia Fée, Gen. 80 t. 7 B. f. 2. 1850-52 = L. zeylanicus.

subquinquefida Fée, Gen. 80 t. 7 B. f. 1. 1850-52 = L. latifolius.

taccaefolia Fée, Gen. 80 t. 7 B. f. 3. 1850-52 = L. latifolius.

DENNSTAEDTIA Bernhardi, Schrader's Journ. 1800². 124, 1801 - (Polypodiaceae Gen. 36).

adiantoides (H. B. Willd.) Moore, Ind. XCVII. 1857 — Amer. trop.
Dicksonia H. B. Willd. sp. 5. 488. 1810. HB. 52 (pt.); Sitolobium J. Sm. 1842 — Dicksonia apiifolia Hk. 1844. HB. 53 (non Sw. 1801); Sitolobium J. Sm. 1842; Dennstaedtia Moore 1857 (pt). ? NPfl. 218. — an Dicksonia bipinnata Cav. 1802? an Polypodium globuliferum Poir. 1804? — conf. Kuhn, Bot. Zeit. 1869. 164.

ampla (Bak.) Bedd. JoB. 1893. 227 — Borneo. Perak. Dicksonia Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 223. 1886.

anthriscifolia (Bory) Moore, Ind. 303. 1861; Kuhn, Bot. Zeit. 1869. 391 —
Ins. Mascarenae. — Lonchitis Bory in Willd. 1810 (syn.); Cheilanthes Willd. sp. 5. 461. 1810; Dicksonia Klf. 1824; ? Sitolobium J. Sm. 1866; Dicksonia rubiginosa β HB. 53.

antillensis (Jenm.) C. Chr. Ind. 216. 1905 — Jamaica.

Dicksonia Jenm. JoB. 1886. 267.

apiifolia Moore, Ind. XCVII. 1857 = D. adiantoides et D. dissecta.

appendiculata (Wall.) J. Sm. Hist. Fil. 265. 1875. Chr. 312. NPfl. 217 — Himalaya. — Dicksonia Wall. 1828 (nomen); Hk. sp. 1. 79 t. 27 C. 1844. HB. 54; Patania Bedd. 1876. Sitolobium glutinosum J. Sm. 1842 (nomen), Dicksonia Hk. 1844 — D. Elwesii Bak. 1874; Patania Bedd. 1876; Dennstaedtia Bedd. 1883. NPfl. 217.

cicutaria (Sw.) ? Moore, Ind. XCVII. 1857; Kuhn, Chaetopt. 348. 1882. ? Chr.
311. ? NPfl. 218 — Amer. trop. — Dicksonia Sw. Schrad. Journ. 1800².
91. 1801 (vix HB. 53); Sitolobium J. Sm. 1842.

cieutarioides (Fée) Hier. Engl. Jahrb. 34. 454. 1904 — India occ. Ecuador. Dicksonia Fée, 11 mém. 95 t. 25 f. 2. 1866.

concinna Moore, Ind. XCVII. 1857 = D. Mathewsii.

consanguinea (Kl.) Moore, Ind. 305. 1861 — Venezuela-Ecuador.

Dicksonia Kl. Linn. 20. 445. 1847; Patania Pr. 1849. Dicksonia adiantoides pt. HB. 52.

cornuta (Klf.) Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 260. 1864 — Amer. centr.-Brasilia.

Dicksonia Klf. Enum. 227. 1824.

coronata (Sod.) C. Chr. Ind. 216. 1905 — Ecuador. — Dicksonia Sod. Cr. vasc. quit. 48. 1893; D. adiantoides β coronata Sod. 1883.

cuneata (J. Sm.) Moore, Ind. XCVII. 1857 — Ins. Philipp.
Sitolobium J. Sm. 1841 (nomen); Dicksonia Hk. sp. 1. 80 t. 28 C. 1844. HB. 462.

davallioides (R. Br.) Moore, Parker's Cat. 1858; Ind. 305. 1861. Chr. 312.
NPfl. 218 — Australia. Tasmania. — Dicksonia R. Br. Prod. Fl. N. Holl.
158. 1810. HB. 54; Sitolobium J. Sm. 1842. Dicksonia nitidula Kze. 1850;
Dennstaedtia Moore 1857.

decomposita Christ, Bull. Boiss. II. 5. 732. 1905 — Costa Rica. Mexico. Dicksonia Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 180. 1896.

deltoidea Moore, Ind. XCVII. 1857 = D. scabra.

dissecta (Sw.) Moore, Ind. 305. 1861 - Amer. trop.

Polypodium Sw. Prod. 134. 1788; Dicksonia Sw. 1801; Sitolobium J. Sm. 1842 — ? Dicksonia rubiginosa pt. HB. 53.

distenta (Kze.) Moore, Ind. 306. 1861 — Mexico. Dicksonia Kze. Anal. 39. 1837.

divarieata (Sod.) C. Chr. Ind. 217, 1905 — Ecuador. Dicksonia Sod. Cr. vasc. quit. 48, 1893.

D'Orbignyana Kuhn, Linn. 36. 146. 1869 - Bolivia.

erosa (Kze.) Moore, Ind. 306. 1861 - Peru.

Dicksonia Kze. Linn. 9. 88. 1834. D. adiantoides pt. HB. 52.

Elwesii Bedd. Handb. 26. 1883 = D. appendiculata var.

erythrorachis (Christ) Diels, Nat. Pfl. 14. 218. 1899 — Celebes.

Dicksonia Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 86 t. 13 f. 7. 1897.

exaltata (Kze.) Hier. Engl. Jahrb. 34. 454. 1904 — Venezuela.

Dicksonia Kze. Bot. Zeit. 1850. 59. Microlepia? oedematosa Fée 1850-52.

flaceida (Forst.) Bernh. Schrad. Journ. 1800². 124 t. 1 f. 3. 1801. NPfl. 218
 Polynesia. — Trichomanes Forst. Prod. 85. 1786; Cyathea Spr. 1799;
 Dicksonia Sw. 1801. HB. 53; Microlepia Pr. 1849.

fluminensis (Fée) C. Chr. Ind. 217. 1905 — Brasilia.

Microlepia Fée, Cr. vasc. Br. 1. 151 t. 51 f. 1. 1869.

formosae Christ, Bull. Boiss. II. 4. 617. 1904 — Formosa.

glabrata (Ces.) C. Chr. Ind. 217. 1905 — N. Guinea.

Dicksonia Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 24, 28. 1877; Bak. Ann. Bot. 5, 198, 1891.

Godeffroyi Luerss. Fil. Graeff. 222 t. 19. 1871 = Aspidium.

gomphophylla (Bak.) C. Chr. Ind. 217. 1905 — Borneo.

Dicksonia Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 223. 1886.

grandifrons Christ, Prim. Fl. Costar. 3. 38. 1901 — Costa Rica. Mexico.

Henriettae (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 218. 1899 — Madagascar.

Dicksonia Bak. Syn. 462. 1874; Ic. pl. t. 1606; Microlepia Kuhn 1879.

hirsuta Mett.; Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 181. 1867 = Microlepia pilosella.

incisa (Fée) Kuhn, Linn. 36. 146. 1869 — Guadeloupe. Brasilia.

Dicksonia Fée, 11 mém. 94 t. 25 f. 1. 1866.

incurvata (Bak.) C. Chr. Ind. 217. 1905 — Fiji.

Dicksonia Bak. JoB. 1879. 294.

javanica Christ, Bull. Boiss. II. 4. 617. 1904 = Dicksonia.

Kingi Bedd, JoB. 1893. 227 — Perak. — Dicksonia Bedd, Handb. Suppl. 6. 1892.

Lagerheimii (Sod.) C. Chr. Ind. 217. 1905 — Ecuador.

Dicksonia Sod. Cr. vasc. quit. 50. 1893.

Lambertieana (Remy) Christ, Farnkr. 312. 1897 (Lambertyana) — Chile Bolivia. Dicksonia Remy; Gay, Fl. chil. 6. 523, 1853.

lindsayiformis (Fée) C. Chr. Ind. 217. 1905 — Brasilia.

Microlepia Fée, Cr. vasc. Br. 1. 152 t. 51 f. 2. 1869.

macrophylla Moore, Ind. XCVII. 1857 = D. obtusifolia.

Mathewsii (Hk.) C. Chr. Ind. 218. 1905 — Peru. Brasilia. Paraguay.

Deparia Hk. sp. 1. 85 t. 30 B. 1844; Dicksonia Fée 1850-52. Davallia concinna Pr. 1825 (non Schrad. 1818); Patania Pr. 1836; Dicksonia Hk. 1844; Dennstaedtia Moore 1857; Deparia Bak. 1866. HB. 55.

moluccana (Bl.) Moore, Ind. XCVII. 1857. NPfl. 218 — Malesia. Formosa. Fiji. Dicksonia Bl. Enum. 239. 1828. HB. 53; Sitolobium J. Sm. 1857.

Munchii Christ, Bull. Boiss. II. 5. 732. 1905 — Mexico.

nitidula Moore, Ind. XCVII. 1857 = D. davallioides.

Novae Zelandiae Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 22. 1873 = Leptolepia.

obtusifolia (Willd.) Moore, Ind. 306. 1861. Chr. 311. NPfl. 218 — Amer. trop. Dicksonia Willd. sp. 5. 483. 1810; Patania Pr. 1836; Sitolobium J. Sm. 1842. Dicksonia adiantoides pt. HB. 52 — ? Davallia arborescens Willd. 1810.
Orbignyana Kuhn, Chaetopt. 348. 1882 — D. D'Orbignyana.

ordinata (Klf.) Moore, Ind. 306. 1861 — Amer. trop.

Dicksonia Klf, Enum. 226, 1824.

Pavoni (Hk.) Moore, Ind. 307. 1861 - Peru.

Dicksonia Hk. sp. 1. 74 t. 26 A. 1844; Sitolobium J. Sm. 1866.

Pearcei (Bak.) C. Chr. Ind. 218. 1905 — Ecuador Dicksonia Bak. Ann. Bot. 5. 197, 1891.

producta Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 260. 1864 — Columbia. Deparia Bak. 1868. HB. 463.

pubescens (Bak.) C. Chr. Ind. 218. 1905 — Columbia.

Dicksonia Bak. JoB. 1881. 203. punctiloba J. Sm. Hist. Fil. 265. 1875 = D. punctilobula.

punctilobula (Michx.) Moore, Ind. XCVII. 1857 — Amer. bor.

Nephrodium Michx. Fl. bor. Am. 2. 268. 1803; Aspidium Sw. 1806; Dicksonia Kze. 1848; Litolobium Newm. 1854; Polypodium punctilobum Poir. 1804; Aspidium Willd. 1810; Sitobolium Desv. 1827; Dicksonia Hk. 1844. HB. 54; Dennstaedtia J. Sm. 1875. Chr. 312. NPfl. 217; Polypodium pilosiusculum Mühl.; Dicksonia Willd. 1809; Adectum Link 1841; Sitolobium J. Sm. 1842; Dicksonia pubescens Schkuhr 1809.

remota (Christ) Diels, Nat. Pfl. 14. 218. 1899 — Celebes. — Dicksonia Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 423. 1896; Ann. Jard. Buit. 15. 86 t. 4 f. 8. 1897.

?resinifera (Bl.) Mett.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 290. 1869 — Java. Cheilanthes Bl. Enum. 138. 1828; Hypolepis Hk. 1852.

rhombifolia (Bak.) C. Chr. Ind. 218. 1905 - N. Guinea.

Dicksonia Bak. JoB. 1890. 105.

rubicaulis Christ, Bull. Boiss. II. 5. 258, 732. 1905 — Mexico. Costa Rica
 rubiginosa (Klf.) Moore, Ind. XCVII. 1857. Chr. 311. NPfl. 218 — Amer. trop.
 Dicksonia Klf. Enum. 226. 1824. HB. 53 (pt. excl. β); Sitolobium J. Sm. 1842.

samoensis (Brack.) Moore, Ind. 307. 1857 — Polynesia. N. Guinea.

Sitolobium Brack. Expl. Exp. **16**. 274 t. 38 f. 1. 1854; Dicksonia Bak. 1874. HB. 462 — D. delicata F. Muell. 1876.

seabra (Wall.) Moore, Ind. 307. 1861. Chr. 312. NPfl. 218 — China. Asia trop.
Dicksonia Wall. 1829 (nomen); Hk. sp. 1. 80 t. 28 B. 1844. HB. 54; Patania
Bedd. 1876 — Dicksonia deltoidea Hk. 1844; Dennstaedtia Moore 1857.

scandens (Bl.) Moore, Parker's Cat. 1858; Ind. 307. 1861. Chr. 312. NPfl. 218
Malesia. Samoa. — Dicksonia Bl. Enum. 240. 1828. HB. 53; Sitolobium?
Brack. 1854. Dicksonia Zippeliana Kze. 1845; Dennstaedtia Moore 1857
— Hypolepis Smithii Fée 1850-52.

Smithii (Hk.) Moore, Ind. 308. 1861 — Ins. Philipp. — Dicksonia Hk. sp. 1.
 80 t. 28 D. 1844. HB. 54; Sitolobium J. Sm. 1877. Dicksonia neglecta I ée
 Sodiroi Diels, Nat. Pfl. 14. 218. 1899 — Ecuador. [1850-52.

Dicksonia scandens Bak. JoB. 1877. 162; Ic. pl. t. 1605 (non Bl. 1828). solida (Lodd.) Moore, Ind. 308. 1861 — Hort.

Sitolobium Lodd. 1849; Dicksonia Kze. Linn. 23. 249. 1850 (nomen).

Sprucei Moore, Ind. 308. 1861 — Ecuador. — Dicksonia Bak. 1877.

stenochlaena (Fée) Moore, Ind. 308. 1861 - Réunion.

Dicksonia Fée, Gen. 336. 1850-52.

straminea J. Sm. Hist. Fil. 265. 1875 = Balantium.

strigosa J. Sm. Hist. Fil. 265. 1875 = Microlepia.

tenera (Pr.) Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 261. 1864 — Amer. trop.

Dicksonia Pr. Del. Prag. 1. 189. 1822; Mart. Ic. Cr. Br. 96 t. 66, 72 f. 1; Sitolobium Brack. 1854. Dicksonia flaccida Raddi 1819 (non Sw. 1801).

vagans (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 218. 1899 — Ecuador.

Dicksonia Bak. JoB. 1877. 162.

Zippeliana Moore, Ind. XCVII. 1857 = D. scandens.

DEPARIA Hooker et Greville, Icon. Fil. t. 154. 1829.

concinna Bak. Syn. 55. 1866 = Dennstaedtia Mathewsii.

Godefroyi Bak. Ann. Bot. 5. 199. 1891 = Aspidium Godeffroyi.

Macraei Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 154. 1829 = Athyrium proliferum.

Mathewsii Hk. sp. 1, 85 t. 30 B. 1844 = Dennstaedtia.

Moorii Hk. JoB. 4. 55 t. 3. 1852 = Aspidium.

nephrodioides Bak. Gard. Chr. 1872. 253 = ? Dryopteris decomposita var.

producta Bak. Syn. ed. I. 451. 1868; ed. II. 463. 1874 = Dennstaedtia.

prolifera Hk. et Grev. Ic. Fil. addend. 1831 = Athyrium.

triangularis Und. ap. Heller, Minn. bot. St. 1. 778. 1897 — Ins. Hawaii. (prob. = Athyrium proliferum var.).

Depariopsis Baker, Ann. Bot. 5. 462. 1891 (Polypodium §) = Aspidium.

DERMATOPHLEBIUM, Presl, Epim. Bot. 258. 1849 = Hymenophyllum. (Sphaerocristatum Pr. Epim. 258. 1849 = H. fucoides var. [cionium § Pr. l. c. 17].

Jamesoni Pr. Epim. 258. 1849.

tomentosum Pr. Epim. 258. 1849.

DESMOPODIUM J. Smith msc. (Moore, Ind. 308, 1861) = Dryopteris.

Phegopteris § Desmopobium (err.) J. Sm. Hist. Fil. 233. 1875.

DIACALPE Blume, Enum. pl. Javae 241. 1828 — (Polypodiaceae Gen. 1).

aspidioides Bl. Enum. 241. 1828. HB. 45. Chr. 286. NPfl. 159 — Asia trop.
 Physematium Kze. 1837; Cyathea Moritz 1845-46; Peranema Mett. 1859.
 Sphaeropteris Hookeriana Wall. 1829; Diacalpe Moore 1854 — D. pseudocaenopteris Kze. 1846.

Burgessiana Trev. Nu. Giorn. bot. It. 7. 161, 1875 = Woodsia.

foeniculacea Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 434, 1880 = Polystichum.

fragilis Trev. Nu. Giorn. bot. It. 7. 160. 1875 = Woodsia.

guatemalensis Trev. Nu. Giorn. bot. It. 7. 160. 1875 = Woodsia mollis.

madagascariensis Fée, Gen. 339. 1850-52 — Ins. Comorae.

manchuriensis Trev. Nu. Giorn. bot. It. 7, 160, 1875 = Woodsia.

microphylla Moore, Ind. C. 1857 = Cyathea.

peruviana Trev. Nu. Giorn. bot. It. 7. 160. 1875 = Woodsia crenata var. pseudo-caenopteris Kze. Bot. Zeit. 1846. 457 = D, aspidioides.

Diafnia Presl, Epim. Bot. 119. 1849 (Blechnopsis §) = Blechnum.

220 Diagramma Blume, Enum. pl. Jav. 114. 1828 (Grammitis §) = Polypodium. DIBLEMMA J. Smith, Journ. Bot. 3. 399. 1841; 4. 65. 1841 = Polypodium. samarensis J. Sm. JoB. 3. 399. 1841 = P. tenuilore. DICHASIUM (A. Br.) Fée, Gen. Fil. 302. 1850-52 = Dryopteris. Aspidium § Dichasium A. Braun, Flora 1841. 710. parallelogrammum Fée, Gen. 302 t. 23 B. f. 1. 1850-52 = D. filix mas*. patentissimum Fée, Gen. 302 t. 23 B f. 2, 1850-52 = D. filix mas*. DICHOREXIA Presl, Abh, böhm, Ges. Wiss, V. 5. 344. 1848 = Alsophila. gigantea Pr. l. c. 344, 1848 = A. glabra. latebrosa Pr. l. c. 344. 1848. **DICKSONIA** L'Héritier, Sertum anglicum 30. 1788 — (Cyatheaceae Gen. 2). abrupta Bory, Voy. 2. 187 t. 30. 1804 = Nephrolepis. aculeata Spr. Neu. Entdeck. 3. 7. 1822 = Hypolepis repens. adiantoides H. B. Willd. sp. 5. 488. 1810 = Dennstaedtia. adiantoides & coronata Sod. Rec. 23. 1883 = Dennstaedtia coronata. altissima Sm. in Rees, Cycl. 11. -. 1808 = ? Dennstaedtia adiantoides. ampla Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 223. 1886 = Dennstaedtia. andina Phil. Anal. Univ. Chil. 94. 309. 1896 — Chile. — (an Dennstaedtia?). angustidens Pr. Tent. 136. 1836 = ? Dennstaedtia dissecta. antarctica Lab. Nov. Holl. Pl. Spec. 2. 100 t. 249. 1806. HB. 50. Chr. 314. NPfl. 120 -- Australia. Tasmania -- Balantium Pr. 1836; Cibotium Billardierii Klf. 1824; Dicksonia F. Muell. 1882. antarctica Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. 9. 1854 = D. fibrosa. anthriscifolia Klf. Enum. 227. 1824 = Dennstaedtia. antillensis Jenm. JoB. 1886. 267 = Dennstaedtia. apiifolia Sw. Schrad. Journ. 18002. 91. 1801 = Polystichum. apiifolia Spr. Syst. 4. 123. 1827 = Dennstaedtia cornuta. apiifolia Hk. sp. 1. 77 t. 26 C. 1844. HB. 53 = ? Dennstaedtia adiantoides. appendiculata Wall. List n. 65. 1828 = Dennstaedtia. arborescens L'Hérit. Sert. angl. 31 t. 43, 1788. HB. 50. Chr. 313. NPfl. 120 - St. Helena. - Balantium Hk. 1838; Dicksonia integra Sw. 1801; Balantium auricomum Klf. 1824; Dicksonia Spr. 1827. asperula Fée, Gen. 335. 1850-52 = Dryopteris. assamica Griff. Notul. 2. 607. 1849; Ic. pl. as. 2. t 136 f. 2. 1849 = Cibotium auricoma Spr. Syst. 4. 122. 1827 = D. arborescens. barometz. Baranetz Link, Fil. sp. 166. 1841 = Cibotium barometz. Barometz Hk. & Bak. Syn. 49, 1866 Baudouini Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 347. 1873. NPfl. 120 - N. Caledonia. Berteriana (Colla) Hk. sp. 1. 67 t. 23 A. 1844. HB. 51. NPfl. 120 (Berteroana) - Juan Fernandez. ? Polynesia. - Davallia Colla, Mem. Ac. Torino 39. 37 t. 65. 1836; Balantium Berteroanum Kze. Anal. 40. 1837. Berteroana Brack. Expl. Exp. 16. 277. 1854 = D. Brackenridgei. Billardieri F. Muell. Cens. 1. 137. 1882 = D. antarctica. bipinnata Cav. Descr. 274. 1802 = ? Dennstaedtia adiantoides. Blumei (Kze.) Moore, Ind. 190. 1860 — Java. Celebes. Balantium Kze. Bot. Zeit. 1848. 214. B. chrysotrichum Hassk. 1856;

Brackenridgei Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 81. 1861. HB. 462. NPfl. 120 -Fiji. Samoa. — D. Berteroana Brack. Expl. Exp. 16, 277, 1854 (non Hk. 1844). caudata Poir. Enc. Suppl. 2. 475. 1811 = Cheilanthes. Chamissoi Hk. & Bak. Syn. 50. 1866 = Cibotium.

Dicksonia Moore 1860. HB. 50, NPfl. 221.

gascariensis.

chrysotricha Moore, Ind. 190, 311. 1860 = D. Blumei. cicutaria Sw. Schrad. Journ. 18002. 91. 1801 = Dennstaedtia. cicutaria Hk. & Bak. Syn. 53. 1866 = Dennstaedtia cornuta, ordinata et tenera. cicutarioides Fée, 11 mém. 95 t. 25 f. 2. 1866 = Dennstaedtia. concinna Hk. sp. 1. 74. 1844 = Dennstaedtia Mathewsii. coniifolia Hk. sp. 1, 70 t. 24 A. 1844 = Balantium. consanguinea Kl. Linn. 20. 445. 1847 = Dennstaedtia. cornuta Klf. Enum. 227, 1824 = Dennstaedtia. coronata Sod. Cr. vasc. quit. 48. 1893 = Dennstaedtia. culcita L'Hérit, Sert. angl. 31. 1788 = Balantium. cuneata Hk. sp. 1. 80 t. 28 C. 1844 = Dennstaedtia. davallioides R. Br. Prod. Fl. N. Holl, 158, 1810 = Dennstaedtia. decomposita Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 180. 1896 = Dennstaedtia. decurrens Kl.; Kze. Bot. Zeit. 1850, 58 = Dennstaedtia consanguinea. delicata F. Muell, Descr. Pap. Pl. 4. 77. 1876 = Dennstaedtia samoensis. deltoidea Hk. sp. 1. 80 t. 28 A. 1844 = Dennstaedtia scabra. Deplanchei Vieill.; Bak. Syn. 462, 1874 - N. Caledonia. dissecta Sw. Schrad. Journ. 1800². 91, 1801 = Dennstaedtia. distenta Kze. Anal. 39, 1837 = Dennstaedtia. divaricata Sod. Cr. vasc. quit. 48. 1893 = Dennstaedtia. domingensis Desv. Prod. 317. 1827 — Hispaniola, — Microlepia Fée 1866. dubia Gaud. Freyc. Vov. Bot. 367, 1827 = Davallia. dubia Hk. & Bak. Syn. ed. I. 51. 1866 (pt.) = Balantium stramineum. Eggersii Prantl, Engl. Jahrb. 24. 84. 1897 = Saccoloma domingense var. elegans Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 81. 1861 = Thyrsopteris. Elwesii Bak. Syn. ed. II. 54. 1874 = Dennstaedtia appendiculata var. erosa Kze. Linn. 9. 88. 1834 = Dennstaedtia. erythrorachis Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 86 t. 13 f. 7. 1897 = Dennstaedtia. exaltata Kze. Bot. Zeit. 1850. 59 = Dennstaedtia. expansa Klf.; Fée, Gen. 335. 1850-52 = Dennstaedtia dissecta. fallax Klf.; Sieb. Syn. n. 111 = Davallia dubia. fibrosa Col. Tasm. Journ. 2. 179. 1844; Hk. sp. 1. 68 t. 23 B. 1844. HB. 461. Chr. 315 - N. Zealand. Ins. Chatham. - Balantium Fée 1850-52 - Dicksonia microcarpa Col. 1888 — D. Sparmanniana Col. 1880. flaccida Sw. Schrad. Journ. 18002. 90, 1801 = Dennstaedtia. flaccida Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 296, 1819 = Dennstaedtia tenera. flaccida Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 108, 1832 (pt.) = Leptolepia Andersoni. fragilis Trevir. Berl. Mag. 7. 155 t. 3 f. 18-19. 1816 = Woodsia. gigantea Karst. Fl. Col. 2. 177 t. 193. 1869 = D. Karsteniana. glabrata Ces. Rend. Ac. Napoli 16, 24, 28, 1877 = Dennstaedtia. glauca Sm. in Rees, Cycl. 11. -. 1808 = Cibotium. globulifera O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 32. 378. 1898 = Dennstaedtia Lambertieana. globuligera Desv. Prod. 317. 1827 = Dennstaedtia cicutaria. glutinosa Wall.; Hk. sp. 1. 81. 1844 = Dennstaedtia appendiculata. gomphophylla Bak. Journ. Linn, Soc. 22. 223, 1886 = Dennstaedtia, gracilis Col. Tr. N. Zeal. Inst. 15, 306, 1883 = D. squarrosa var. guatemalensis Bak. Syn. 461. 1874 = Cibotium. Henriettae Bak. Syn. 462. 1874 = Dennstaedtia.

hypolepidoides Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 197. 1877 = Microlepia mada-

incisa Fée, 11 mém. 94 t. 25 f. 1. 1866 = Dennstaedtia.

incurvata Bak. JoB. 1879, 294 = Dennstaedtia. integra Sw. Schrad, Journ. 18002, 90, 1801 = D. arborescens. japonica Sw. Schrad. Journ. 1800². 92, 1801 = Microlepia strigosa. javanica Bl. Enum. 240. 1828 - Java. Dennstaedtia Christ 1904 — (an Dennstaedtia sp.?). Karsteniana (Kl.) Moore, Ind. 190. 1860. Chr. 314. NPfl. 120 - Guatemala. Columbia. — Balantium Kl. Linn. 20. 444. 1847; Dicksonia Sellowiana var. HB. 461 - D. gigantea Karst. 1869. Kaulfussiana Gaud. Freyc. Voy. Bot. 368. 1827 = Microlepia hirta. Kingi Bedd. Handb. Suppl. 6. 1892 = Dennstaedtia. laevis Hew. Lond. JoB. 1. 283. 1842 (nomen) = D. lanata. Lagerheimii Sod. Cr. vasc. quit. 50. 1893 = Dennstaedtia. Lamberticana Remy in Gay, Fl. chil. 6. 523. 1853 = Dennstaedtia. lanata Col. Tasm. Journ. 2, 181. 1844; Hk, sp. 1. 69 t, 23 C. 1844. HB. 461. Chr. 315. NPfl. 120 -- N. Zealand. - Balantium Fée 1850-52. Lathamii Moore, Gard. Chr. n. s. 24, 584, 689 f. 154. 1885 - Hort. Lessonii Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 75. 1833 = Microlepia speluncae Lindeni Hk. sp. 1. 72 t. 25 B. 1844 = Saccoloma domingense var. linearis Cav. Descr. 274. 1802 = Tapeinidium pinnatum var. macrophylla Desv. Prod. 317. 1827 = Dennstaedtia obtusifolia. ? madagascariensis Kze. Anal. 38. 1837 = Microlepia. marginalis Sw. Schrad. Journ. 1800². 92. 1801 = Microlepia marginata. Martiana Kl.; Hk. sp. 1. 70 t. 24 B. 1844 = Balantium coniifolium. Mathewsii Fée, Gen. 335. 1850-52 = Dennstaedtia. Menziesii Hk. & Bak, Syn. 49. 1866 = Cibotium. microcarpa Col, Tr. N. Zeal. Inst. 20, 214, 1888 = D. fibrosa var. millefolium Desv. Prod. 318. 1827 = Microlepia speluncae. moluccana Bl. Enum. 239, 1828 = Dennstaedtia. moluccana Roxb.; Wall. List n. 2174, 1829; Roxb. Calc. Journ. 4. 517, 1844 = Saccoloma sorbifolium. montevidensis Spr. Syst. 4. 122. 1827 = Woodsia. multifida Sw. Schrad. Journ. 1800². 92. 1801 = Microlepia speluncae. neglecta Fée, Gen. 335. 1850-52 — Dennstaedtia Smithii. nephrodioides F. Muell. Cens. 1. 137. 1882 = ? Dryopteris decomposita var. nephrolepioides Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 241. 1895 = Nephrolepis dicksonioides. nitidula Kze. Linn. 23. 249, 308, 1850 = Dennstaedtia davallioides. obtusa Moritz; Fée, Gen. 335. 1850-52 = ? Dennstaedtia obtusifolia. obtusifolia Willd. sp. 5. 483. 1810 = Dennstaedtia. ordinata Klf. Enum. 226, 1824 = Dennstaedtia. organensis Miers; J. Sm. Lond. JoB. 1. 435, 1842 = D. Sellowiana. Papuana F. Muell. Descr. Pap. Pl. 4. 76, 1876 = Saccoloma sorbifolium. Pavoni Hk. sp. 1. 74 t. 26 A. 1844 = Dennstaedtia. Pearcei Bak. Ann. Bot. 5. 197, 1891 = Dennstaedtia. pilosiuscula Willd. Enum. 1076. 1809 = Dennstaedtia punctilobula. pilosiuscula Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 296 1819 = Dennstaedtia tenera Plumieri Hk. sp. 1. 72, 1844 = Saccoloma domingense. polypodioides Sw. Schrad. Journ. 18002 91. 1801 = Microlepia strigosa vel prolifera Klf. Enum. 225. 1824 = Athyrium.

pubescens Sw.; Schkuhr, Kr. Gew. 1.125 t. 131. 1809 = Dennstaedtia punctilobula.

```
pubescens Bak. JoB. 1881. 203 = Dennstaedtia.
```

pumila (Willd.) Kze. Bot. Zeit. 1850. 254 (nomen) - Amer. austr. temp.

Davallia Willd. hb.; Moore 1861 (nomen).

punctiloba Hk. sp. 1, 79, 1844.

} = Dennstaedtia

punctilobula Kze. Amer. Journ. Sci. II. 6. 88. 1848

punctulata Poir, Enc. Suppl. 2. 475. 1811 — Amer. austr.

recognita Kze. Bot. Zeit. 1850. 57 = Dennstaedtia obtusifolia.

regalis Bak. Syn. 461. 1874 = Cibotium.

remota Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 423. 1896 = Dennstaedtia.

repens Bory, Voy. 2. 323. 1804 = Lindsaya.

rhombifolia Bak. Journ. Bot. 1890. 105 = Dennstaedtia.

rubiginosa Klf. Enum. 226. 1824 = Dennstaedtia.

samoensis Bak. Syn. 462. 1874 = Dennstaedtia.

scabra Wall. List n. 2173. 1829 = Dennstaedtia.

scandens Bl. Enum. 240. 1828 = Dennstaedtia.

scandens Bak. JoB. 1877. 162 = Dennstaedtia Sodiroi.

Schiedei Bak. Syn. 50. 1866 = Cibotium.

Sellowiana (Pr.) Hk. sp. 1. 67 t. 22 B. 1844. HB. 51 (excl. varr. 461). Chr. 314.
NPfl. 120 — Brasilia. Ecuador. — Balantium Pr. 1836 (nomen). Dicksonia organensis Miers; J. Sm. 1842 (nomen).

siifolia Kze. Bot. Zeit. 1845. 815 (nomen); Ettingsh, Farnkr. 214 t. 152 f. 3-5. 1865 = Dennstaedtia cicutaria.

Smithii Hk. sp. 1. 80 t. 28 D. 1844 = Dennstaedtia.

solida Kze. Linn. 23. 249. 1850 = Dennstaedtia.

sorbifolia Sm. in Rees, Cycl. 7. -; Hk. sp. 1. 72 t. 25 A. 1844 = Saccoloma.

Sparmanniana Col. Tr. N. Zeal. Inst. 12. 363. 1880 = D. fibrosa.

splendens Desv. Prod. 318. 1827 = Cibotium Chamissoi.

Spruceana Mett.; Kuhn, Linn. 36. 153, 1869. NPfl. 120 — Peru.

D. Sellowiana var. HB. 461.

Sprucei Bak. JoB. 1877. 162 = Dennstaedtia.

squarrosa (Forst.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 90. 1801. HB. 51. Chr. 314.
 NPfl. 120 — N. Zealand. — Trichomanes Forst. Prod. 86. 1786; Balantium Kze. 1850 — Dicksonia gracilis Col. 1883.

stenochlaena Fée, Gen. 336. 1850-52 = Dennstaedtia.

straminea Lab. Sert. Austr. Cal. 7 t. 10. 1824 = Balantium.

strigosa Thbg. Tr. Linn. Soc. 2. 341. 1794 = Microlepia.

tenera Pr. Del. Prag. 1. 189. 1822 = Dennstaedtia.

thyrsopteroides Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 81. 1861. HB. 462. NPfl. 121 — N. Caledonia. — Balantium Fourn. 1876.

Torreyana Brack. Expl. Exp. 16. 278 t. 38 f. 2. 1854 = Balantium stramineum. umbrosa Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 262 (seors. 110). 1849 = Dennstaedtia vagans Bak. JoB. 1877. 162 = Dennstaedtia. [rubiginosa.

Wendlandi Bak. Syn. 460. 1874 = Cibotium.

Youngiae C. Moore; Moore, Proc. Hort. Soc. —; J. Sm. Ferns br. and for. 291. 1866; Bak. Syn. 461. 1874. NPfl. 120 — N. S. Wales. Queensland. zevlanica Sw. Schrad. Journ. 1800². 91. 1801 — Dennstaedtia flaccida.

Zippeliana Kze. Bot. Zeit. 1845. 838 = Dennstaedtia scandens.

DICLIDOPTERIS Brackenridge, Explor. Exped. 16. 135. 1854 = Monogramma. angustissima Brack, Expl. Exp. 16. 135 t. 17. 1854 = M. paradoxa. paradoxa Carr. in Seem. Fl. Vit. 370, 1873

```
DICLISODON Moore, Ind. Filicum XCV. 1857 = Dryopteris.
  deparioides Moore, Ind. XCVI. 1857.
DICRANODIUM Newman, Hist. Brit. Ferns ed. III. 13. 1854 = Anogramma
                                                               (leptophylla).
DICRANOGLOSSUM J. Smith. Bot. Vov. Herald 232, 1854 = Eschatogramme.
  furcatum J. Sm. Bot. Voy. Herald 232. 1854 = E. furcata.
  subpinnatifidum Moore, Ind. XXXIII. 1857
Dicranophlebia Martius, Icon. Sel. Cr. Bras. 63, 1834 (Alsophila §) = Alsophila.
DICRANOPTERIS Bernhardi, Schrad. neu. Journ. 12. 26, 38. 1806 = Gleichenia.
  dichotoma Bernh. Schrad. neu. Journ. 12. 38, 49 t. 3 f. 13. 1806 = G. linearis.
Dicranopteris Bl.; Endl. Gen. Suppl. I. 1346. 1841 (Polypodium §) = Polypodium.
DICTYMIA J. Smith, Bot. Mag. 72 Comp. 16. 1846 = Polypodium.
  attenuata J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 16. 1846 = P. Brownii.
  lanceolata Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. 43. 1854 = P. dictyopteris.
DICTYOCLINE Moore, Gard. Chron. 1855. 854; Index LIX. 1857 = Aspidium.
  Griffithii Moore, Ind. LIX. 1857
                                      } = A. Griffithii.
  Wilfordii J. Sm. Hist. Fil. 149. 1875
DICTYOGLOSSUM J. Smith, Bot. Mag. 72 Comp. 18. 1846 = Elaphoglossum.
  crinitum J. Sm. l. c.
Dietyogramma Presl, Epim. Bot. 148. 1849 (Colysis §) = Polypodium.
DICTYOGRAMME Fée, Gen. Fil. 170. 1850-52 (Dyctiogramme Pr.).
  Boryana Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 592. 1877 = Antrophyum.
  elongata Moore, Ind. LX. 1857 = Syngramma pinnata.
  ensiformis Trev. Atti Ist. Veneto V. 3, 592, 1877 = Antrophyum.
  gigantea Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 592. 1877 = Antrophyum.
  Griffithii Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 591, 1877 = Aspidium.
  hederaefolia Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 591. 1877 = Hemionitis.
  japonica Fée, Gen. 171 t. 15 A. f. 2. 1850-52 = Coniogramme.
  lanceolata Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 592, 1877 = Antrophyum.
  latifolia Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 592. 1877 = Antrophyum.
  latipes Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 592. 1877 = Antrophyum semicostatum.
  Manniana Trev. Atti Ist. Veneto V. 3, 592, 1877 = Antrophyum.
  obtusa Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 592. 1877 = Antrophyum.
  obtusifolia Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 592. 1877 = Syngramma.
  pinnata Moore, Ind. 317, 1861 = Syngramma.
  pinnatifida Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 591, 1877 = Hemionitis.
  podophylla Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 591. 1877 = Gymnopteris Ehrenbergiana.
  quinata Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 591. 1877 = Syngramma.
  Smithii Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 591, 1877 = Hemionitis.
  Wallichii Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 592. 1877 = Syngramma alismifolia var.
  Wilfordi Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 591. 1877 = Aspidium Griffithii var.
Dictyophlebia Gris. Abh. Ges. Gött. 7, 283, 286. 1857 (Polypodium et Aspidium §)
                                                = Polypodium et Aspidium.
DICTYOPTERIS Presl, Tent. Pterid. 194. 1836 = Aspidium.
  attenuata Pr. Tent. 194 t. 8 f. 8. 1836 = Polypodium Brownii.
  attenuata Hk. Gen. t. 71 B. 1841 = Polypodium dictyopterts.
  Barberi Bedd. Ferns br. Ind. t. 322. 1869.
  Camerooniana (is) J. Sm. Ferns br. and for. 285. 1866 = A. varians.
```

chattagrammica Bedd. Handb. 299. 1883 = A. membranifolium.

Cumingiana Pr. Epim. 61. 1849 = A. macrodon.

difformis Moore, Ind. 90. 1858 = A. irregulare.

heterosora Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 20. 1876 = A. vastum.

irregularis Pr. Tent. 194 t. 8. f. 7. 1836.

lanceolata J. Sm. JoB. 4. 64. 1841 = Polypodium dictyopteris.

lifuensis Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 291. 1873.

macrodonta Pr. Tent. 194. 1836.

megalocarpa J. Sm. Hist. Fil. 195. 1875.

petrophya Moore, Ind. 318. 1861 = A. saxicola.

polycarpa Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 20, 1876 = A. Kuhnii.

pteroides Pr. Tent. 194 t. 8 f. 6, 13. 1836 = A. Brongniartii.

tenerifrons Bedd. Ferns br. Ind. t. 4. 1865.

varians Moore, Gard. Chr. 1863. 1108.

DICTYOXIPHIUM Hooker, Gen. Fil. t 62. 1840 — (Polypodiaceae Gen. 39). Michlerianum Moore, Ind. 319. 1861 — Lindsaya.

panamense Hk. Gen. t. 62. 1840. HB. 113. Chr. 298. NPfl. 219 — Guatemala-Columbia. — Lindsaya Mett. 1856. Amphiblestra simplex Fourn. 1873.

DIDYMOCHLAENA Desvaux, Berl. Mag. 5. 303. 1811 — (Polypodiaceae Gen. 13). dimidiata Kze. Linn. 18. 122. 1844 — D. truncatula.

lunulata Desv. Prod. 282. 1827 = D. truncatula.

polycarpa Bak. Syn. 248. 1867 = Mesochlaena.

sinuosa Desv. Berl. Mag. 5. 303 t. 7. f. 6. 1811 = D. truncatula.

squamata Desv. Prod. 282. 1827 = D. truncatula.

truncatula (Sw.) J. Sm. JoB. 4. 196. 1841 — Malesia. Polynesia. Africa trop. Madagascar. Amer. trop. — Aspidium Sw. Schrad. Journ. 1800². 36. 1801; Adiantum lunulatum Houtt. Nat. Hist. 14. 209. 1783 (non Burm. 1768); Didymochlaena Desv. 1827. HB. 248. Chr. 287. NPfl. 183; Nephrolepis Keys. 1873 — Didymochlaena sinuosa Desv. 1811; Monochlaena Gaud. 1827. Aspidium squamatum Willd. 1810; Didymochlaena Desv. 1827. Diplazium pulcherrimum Raddi 1819 — Aspidium cultratum Pr. 1822 — Tegularia adiantifolia Reinw. 1824 — Didymochlaena dimidiata Kze. 1844.

Didymochlamys Moore, Index LV. 1857 (Diplazium §) = Diplazium.

DIDYMOGLOSSUM Desvaux, Prodrome 330. 1827 = Trichomanes.

acanthoides v.d.B. Pl. Jungh. 1. 560. 1856 aculeatum v.d.B. Pl. Jungh. 1. 559. 1856 } = Hymenophyllum aculeatum.

affine v.d B. Pl. Jungh. 1. 562. 1856 = Hymenophyllum holochilum.

alatum Desv. Prod. 331. 1827 = T. radicans.

alatum Pr. Hym. 23. 1843 = T. bipunctatum.

angustifrons Fée, 11 mém. 113 t. 28 f. 5. 1866 = T. pusillum.

anomalum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 140. 1863 = T. bipunctatum.

apodum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 380. 1859 = T. hymenoides.

bilabiatum v.d.B. Pl. Jungh. 1. 557. 1856.

bipunctatum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 263. 1873.

Braunii v.d.B. Pl. Jungh. 1. 560. 1856 = Hymenophyllum brachyglossum.

brevipes Pr. Hym. 23, 47, 1843 = T. bilabiatum.

capillatum Pr. Hym. 65. 1843 = T. bipunctatum var.

cordifolium Fée, 11 mém. 113 t. 28. f. 4. 1866 = ? T. hymenoides.

crispulum Fée, 11 mém. 112. 1866 - India occ.

decipiens Desv. Prod. 330 t. 7 f. 3. 1827 = T. bipunctatum.

denticulatum Hassk. Obs. Bot. Fil. 2. 16. 1857-58 = Hymenophyllum d.

dilatatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 144. 1863 = T. bipunctatum.

Index Filicum, ed. 2.10.1905.

DIDYMOGLOSSUM (= Trichomanes) euphlebium v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 142. 1863 = T. bipunctatum. ferox Hassk. Obs. Bot. Fil. 2. 17. 1857-58 — Java. filicula Desv. Prod. 331. 1827 = T. bipunctatum. fructuosum Féc, 11 mém. 112 t. 28 f. 3. 1866 = T. Kraussii. fuscum Hassk. Obs. Bot. Fil. 2. 19. 1857-58 = Hymenophyllum f. Griffithii v d.B. Ned. kr. Arch. 5^3 , 141, 1863 = T. bipunctatum. Hedwigii Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 335. 1848 = ? T. reptans. holochilum v.d.B. Pl. Jungh. 1. 561, 1856 = Hymenophyllum h. Hookeri Pr. Hym. 23. 1843 = T. sphenoides. humile Pr. Hym. 23, 1843. insigne v.d.B. Ned. kr. Arch. 5^3 . 143. 1863 = T. bipunctatum. intramarginale Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 335. 1848. Kraussii Pr. Hym. 23. 1843. laceratum Fée, 11 mém. 113 t. 32 f. 1. 1866 = T. lincolatum. latealatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 138. 1863 = T. bipunctatum var. laxum v.d.B. Hym. Jav. 37 t. 27. 1861 = T. bilabiatum. lineare Desv. Prod. 331. 1827 = Hymenophyllum 1. lineolatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 136. 1863. longisetum Pr. Hym. 23, 49. 1843 = T. cupressoides. magellanicum Desv. Prod. 331. 1827 = Hymenophyllum m. minutulum Pr. Hym. 23. 1843 = T. humile. muscoides Desv. Prod. 330. 1827 = T. hymenoides. Neesii Pr. Hym. 23. 1843 = Hymenophyllum denticulatum. nummularium v.d.B. Ned. kr. Arch. 58. 135. 1863. obscurum Hassk, Obs. Bot. Fil. 2. 22. 1857-58 = T. cupressoides, ovale Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 240. 1872 = T. punctatum. Pabstianum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 380. 1859. plicatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5^3 . 139, 1863 = T. bipunctatum. pumilum Hassk. Obs. Bot. Fil. 2. 14. 1857-58 - Java. punctatum Desv. Prod. 330, 1827. pusillum Desv. Prod. 330, 1827. quercifolium Pr. Hym. 23. 1843 = T. montanum. racemulosum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 137. 1863 = T. bipunctatum. reptans Pr. Hym. 23. 1843. Schaffneri v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 380. 1859 = T. hymenoides. serrulatum Pr. Hym. 23, 48. 1843 = Hymenophyllum s.

Simonsianum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 145. 1863 = Hymenophyllum S.

sociale Fée, Cr. vasc. Br. 2. 85 t, 85 f. 3. 1872-73.

sphenoides Pr. Hym. 23. 1843.

undulatum Pr. Hym. 23, 48. 1843 = T. bipunctatum.

Zollingeri Hassk. Obs. Bot. Fil. 2. 20. 1857-58 = Hymenophyllum Zollingerianum. DIELLIA Brackenridge, U. S. Expl. Exp. 16. 217. 1854 — (Polypodiaceae Gen. 30).

Alexandri (Hill.) Diels, Nat. Pfl. 14. 212 f. 114 G-K. 1899 — Ins. Hawaii Lindsaya Hill Fl. Haw. 622 1888.

centifolia (Hill.) Diels, Nat. Pfl. 14. 212 f. 114 D. 1899 — Ins. Hawaii. Lindsaya Hill. Fl. Haw. 621. 1888.

erecta Brack. Expl. Exp. 16. 218 t. 31 f. 2. 1854. NPfl. 212 - Ins. Hawaii. Schizoloma Moore 1857; Lindsaya Mett. 1861. HB. 113.

falcata Brack. Expl. Exp. 16, 219 t. 31 f. 1. 1854. NPfl. 212 — Ins. Hawaii. Schizoloma Moore 1857; Lindsaya Hk. 1867. HB. 113.

Knudsenii (Hill.) Diels, Nat. Pfl. 1⁴. 212 f. 114 f. L-N. 1899 — Ins. Hawaii. Lindsaya Hill. Fl. Haw. 623. 1888.

laciniata (Hill.) Diels, Nat. Pfl. 14. 212 f. 114 E-F. 1899 — Ins. Hawaii. Lindsaya Hill. Fl. Haw. 621. 1888.

pumila Brack. Expl. Exp. 16. 219. 1854. NPfl. 212 — Ins. Hawaii. Schizoloma Moore 1861; Lindsaya Hk. 1867. HB. 112. Chr. 298.

Digramma Kunze, Bot. Zeit. 1848. 209 (Antrophyum §) = Cyclophorus. DIGRAMMARIA Presl, Tent. Pterid. 116. 1836.

ambigua Pr. Tent. 117 t. 4 f. 12. 1836 = Aspidium.

ambigua Hk. Gen. t. 56 C. 1840 esculenta Fée, Gen. 217. 1850-52 = Diplazium esculentum.

robusta Fée, Gen. 218. 1850-52 = Diplazium proliferum.

DIPLAZIOPSIS C. Chr. Index Fil. 227. 1905 — (Polypodiaceae Gen. 43).

Allantodia Wallich, Pl. asiat. rar. 1. 44. 1830 (non R. Brown 1810).

javanica (Bl.) C. Chr. Ind. 227. 1905 — China austr. India bor.-Malesia-Polynesia. — Asplenium Bl. Enum. 175. 1828; Allantodia Trevis. 1875. Chr. 213. NPfl. 229; A. Brunoniana Wall. Pl. asiat. rar. 1. 44 t. 52. 1830. HB. 426; Asplenium Mett. 1856; Athyrium Milde 1870; Hemidictyum? Brunonis Pr. 1836 —? H. Drummondii Fourn. 1873.

DIPLAZIUM Swartz, Schrad. Journ. 1800². 61. 1801 — (Polypodiaceae Gen. 42). accedens Bl. Enum. 192. 1828 — D. proliferum.

acuminatum Raddi, Pl. Bras. 1. 41 t. 57 f. 2. 1825 = D. plantaginifolium. acuminatum Bl. Enum. 193. 1828 = D. Christii.

acuminatum Pr. Tent. 113. 1836 = D. silvaticum.

acutale Fée, Gen. 215. 1850-52 = D. denticulosum.

aemulum Und. et Maxon, Bull. Torr. Cl. 29. 583. 1902 - Cuba.

aequibasale (Bak.) C. Chr. Ind. 227. 1905 — Borneo.

Asplenium Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 225. 1886.

affine J. Sm. JoB. 3. 407. 1841 (nomen) — Ins. Philipp.

Athyrium Milde 1870 (nomen); Asplenium Mett.; Salom. 1883 (nomen). alismaefolium Pr. Rel. Haenk. 1. 49 t. 8 f. 3. 1825 = Syngramma.

alteruifolium Bl. Enum. 190. 1828 = D. bantamense var.

altissimum (Jenm.) C. Chr. Ind. 227. 1905 — Jamaica.

Asplenium Jenm. JoB. 1879. 259 — A. Taylorianum Jenm. 1886.

ambiguum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 292. 1819; Pl. Bras. 1. 41 t. 58. 1825
— Amer. trop. — Athyrium Milde 1870. Asplenium dubium Mett. n. 216. 1859 (non Gaud. 1827 nec Brack. 1854). A. radicans pt. HB. 241 (non L. 1759, vix Schkuhr 1809); Diplazium Chr. 1897. 220. NPfl. 228 (pt.?) — D. leptocarpon, leptochlamys, remotum, rostratum Fée 1869 — Gymnogramme expansa Fée 1869.

ambiguum Hk, JoB. 9. 343. 1857 = D. esculentum.

ambiguum J. Sm. Cat. cult. ferns 47. 1857 = D. Shepherdii.

amplissimum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 227. 1899 — Amboyna.

Asplenium Bak. Ann. Bot. 5. 310. 1891.

amplum Liebm. Vid. Selsk Skr. V. 1. 256 (seors, 104), 1849 = D. striatum. angulosum C. Chr. Ind. 227. 1905 — Ecuador.

Asplenium reflexum Sod. Cr. vasc. quit. 205. 1893 (non Bory 1833). augustatum Amann, Nat. Tijdschr. Ned. Ind. 23. 406. 1861 — Bangka. angustifrons Pr. Tent. 114. 1836; Epim. 85. 1849 — D. arboreum. anthraxacolepis Fée, 8 mém. 84. 1857 — D. Shepherdii.

Apollinaris L'Herm.: Fée, 11 mém. 40 t. 10 f. 1. 1866 = D. costale.

arborescens (Bory) Sw. Syn. 92, 1806. Chr. 220. NPfl. 226 - Ins. afric. orient, Afr. orient, S. Thomé. - Callipteris Bory, Voy. 1, 283, 1804; Asplenium Mett. 1856; Aspl. n. 215. HB. 240; Athyrium Milde 1870 — Diplazium serrulatum Desv. 1827 — Asplenium madagascariense Bak. 1876 — A. nemorale Bak. 1876.

arboreum (Willd.) Pr. Tent. 114. 1836. NPfl. 226 - Ind. occ. Venezuela-Ecuador. - Asplenium Willd. sp. 5. 320. 1810. HB. 233; Athyrium Milde 1870. Diplazium auriculatum Klf. 1824; Asplenium Mett. p. 172, 1859

Arnottii Brack, Expl. Exp. 16, 144, 1854, NPfl. 226 - Ins. Hawaii. Asplenium Bak. 1867. HB. 240; Athyrium Milde 1870; Asplenium diplazioides Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 107. 1832 (non Bory 1833).

asperum Bl. Enum. 195. 1828. (HB, 238). Chr. 219 — India bor.-Java. Microstegia Pr. 1849; Athyrium Milde 1870 — Asplenium sikkimense Clarke 1880.

aspidioides Klf.; Pr. Tent. 114. 1836 (nomen) —?

asplenioides (Kze.) Pr. Tent. 114 t. 4 f. 4. 1836 - Peru.

Allantodia Kze. Linn. 9. 72. 1834; Athyrium Milde 1870 (non Desv. 1827); Asplenium allantodioides Mett. n. 228, 1859.

assimile Bedd. Ferns br. Ind. t. 294. 1868 = Athyrium.

athyrioides Moore, Ind. LV. 1857 = D. expansum.

auriculatum Klf. Enum. 183. 1824 = D. arboreum.

bantamense Bl. Enum. 191. 1828. Chr. 216. NPfl. 226 - Asia trop.

Asplenium Bak. 1867. HB. 231; Athyrium Milde 1870. Asplenium fraxinifolium Wall. 1828; A. Donianum Mett. n. 198 b. 1859 - Diplazium alternifolium Bl. 1828; Asplenium Mett. 1866 (non 1856); Athyrium Milde 1870.

barbadense hort.; Kze. Linn. 23. 250. 1850 — Hort. (Ind. occ.).

barisanicum (Bak.) C. Chr. Ind. 228. 1905 — Sumatra.

Asplenium Bak. Ann. Bot. S. 126. 1894.

Beddomei C. Chr. Ind. 228. 1905 — Ceylon. — Asplenium Schkuhrii Thwaites. Enum. pl. Zeyl. 385. 1864. HB. 491 (non Mett. 1859); Diplazium Bedd. 1863-65 (non J. Sm. 1841). — (an = D. microphyllum Desv.?).

bifrons (Sod.) C. Chr. Ind. 228, 1905 - Ecuador.

Asplenium Sod. Cr. vasc. quit. 184. 1893.

bipartitum Pr. Epim. 88. 1849 = Asplenium.

biseriale (Bak.) C. Chr. Ind. 228. 1905 - Borneo.

Asplenum Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 4. 252, 1894.

biserratum Pr. Tent. 114 t. 4 f. 2. 1836 - Brasilia.

Asplenium Pr. Del. Prag. 1. 177. 1822; Athyrium Milde 1870.

Blanchetii Mett. Linn. 36. 104. 1869 (syn.) — Brasilia.

Asplenum Mett.; Kuhn, Linn. 36, 104, 1869, (HB. 233).

Bommeri Christ in C. Chr. Ind. 228. 1905 — Congo. — Asplenium crenatoserratum Bomm.; Christ, Bull. Boiss. 4. 662. 1896 (non Bl. 1828).

?Boryanum Pr. Tent. 113. 1836 = D. cordifolium.

brachypodum (Bak) C. Chr. Ind. 228. 1905 — Luzon.

Asplenium Bak. Syn. 490. 1874.

brachysorum J. Sm. Mett. Fil. Lips. 68 in obs. 1856 = D. brevisorum J. Brackenridgei Moore, Ind. 324. 1861 — Samoa. Sm. 1841.

Diplazium speciosum Brack. Expl. Exp. 16. 145. 1854 (non Bl. 1828); Asplenium Graeffei Luerss. 1871.

Brackenridgei Diels in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 124. 1901 = D. bulbibrevifolium Kze. Linn. 28. 250, 309. 1850 = D. grandifolium. [ferum.

brevipes (Bak.) C. Chr. Ind. 229. 1905 - Madagascar.

Asplenium Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 201, 1877. brevisorum J. Sm. JoB. 3. 408. 1841 — Athyrium silvaticum.

brevisorum J. Sm. Cat, Kew ferns 6. 1856 = D. expansum.

brunneo-viride (Jenm.) C. Chr. Ind. 229. 1905 — Jamaica.

Asplenium Jenm. JoB. 1886. 269.

bulbiferum Brack. Expl. Expl. 16. 141 t. 18 f. 1. 1854. NPfl. 226 — Luzon.
Polynesia. — D. extensum J. Sm. 1841 (pt.; nomen); D. tenerum Pr. 1849 (nomen); Asplenium Brackenridgei Bak. 1867. HB. 234; Diplazium Diels 1901 (non Moore 1861). — (an Allantodia pinnata Blanco 1845?).

callipteris Fée, Gen. 214. 1850-52. Chr. 216. NPfl. 226 — India occ. Peru. Brasilia. — Asplenium Bak. 1867. HB. 231 (non Fée 1850-52).

camarinum (Bak.) C. Chr. Ind. 229. 1905 — South Camarines. Asplenium Bak. Syn. ed. II. 230. 1874.

Campbellii (Jenm.) C. Chr. Ind. 229, 1905 — Guiana.

Asplenium Jenm. Gard. Chr. n. s. 24. 7. 1885. camptocarpon Fée, 8 mém. 84. 1857 — Mexico.

Asplenium Fourn. 1872 (non Fée 1869).

caracasanum (Willd.) Kze.; Moore, Ind. 324. 1861 — Venezuela-Peru. Asplenium Willd. sp. 5. 338. 1810. Mett. n. 173; Athyrium Milde 1870; Asplenium Shepherdi y HB. 233.

caryifolium (Bak.) C. Chr. Ind. 229. 1905 — Columbia. Asplenium Bak. Ann. Bot. 5. 310. 1891.

castaneifolium (Bory) Sw. Syn. 91. 1806 — India occ. Callipteris Bory, Voy. 1. 282. 1804; Asplenium Hk. 1860.

caudatum J. Sm. JoB. 3. 408. 1841 = D. cyatheifolium.

Cavalerii Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 114 — China.

celtidifolium Kze. Bot. Zeit. 1845. 285. Chr. 217. NPfl. 225 — Amer. trop. Asplenium Mett. 1856; Aspl. n. 200. HB. 232; Athyrium Milde 1870 — Asplenium centripetale Bak. 1874. HB. 490.

ceramicum (Miq.) C. Chr. Ind. 229. 1905 — Ceram. Asplenium Miq. Ann. Lugd. Bat. 4. 168. 1868-69.

ceratolepis Christ, Farnkr. 221. 1897. NPfl. 228 — Costa Rica. Guatemala. Asplenium Christ, Bull. Boiss. 4. 658. 1896; Gymnogramme Donn. Smith 1897 (var. Atirrensis).

ceylanense Moore, Ind. 119. 1859 = Athyrium.

Ceylanicum Christ, Farnkr. 216. 1897 = D. zeylanicum.

chimborazense (Spruce) Christ, Farnkr. 221. 1867. NPfl. 228 — Ecuador. Asplenium Spruce; Bak. Syn. 244. 1867.

chinense (Bak.) C. Chr. Ind. 229. 1905 — Shanghai, Asplenium Bak. Syn. 237. 1867.

chlorophyllum (Bak.) Bedd. Handb. Suppl. 39. 1892 — Formosa, Penang. Asplenium Bak. JoB 1885. 104.

chlororachis Kze.; Fée, Gen. 213. 1850-52 = D. caracasanum.

chocoense (Triana) Hier. Engl. Jahrb. 34. 459. 1904 — Columbia.

Asplenium Triana; Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 231. 1864. (HB. 244).

Christii C. Chr. Ind. 229. 1905 — Malesia. — D. acuminatum Bl. Enum. 193. 1828; Christ, Ann. Jard. Buit. 12. 220 (non Raddi 1825); ? Asplenium Wall. 1828 (HB. 235) coarctatum Link, Hort. Berol. 2. 70. 1833 = ? D. denticulosum.

? Cominsii (Bak.) C. Chr. Ind. 230. 1905 -- Ins. Salomonis.

Gymnogramme Bak. Journ. Linn. Soc. 19, 296. 1882.

comorensis Bojer; Bak. Syn. 240 in obs. 1867 = D. arborescens.

conchatum J. Sm. Ferns br. and for. 223. 1866 = Athyrium costale.

confertum (Bak.) C. Chr. Ind. 230. 1905 - Sumatra.

Asplenium Bak. Ann. Bot. 8. 125, 1894.

congruum Brack. Expl. Exp. 16. 141 t. 18 f. 2. 1854 (HB. 235) — Fiji. Samoa. Asplenium Christ 1896.

conterminum Christ, Journ. de Bot. 19. 67. 1905 — Annam.

Corderoi (Sod.) Diels, Nat. Pfl. 14. 228. 1899 — Ecuador.

Asplenium Sod. Rec. 39. 1883; Cr. vasc. quit. 206. 1893.

cordifolium Bl. Enum. 190. 1828. Chr. 221. NPfl. 228 — Malesia. Ins. Philipp. (Polynesia. Austr. trop. Africa trop. Madagascar, t. Diels).

Asplenium Mett. 1856; Aspl. n. 186. HB. 243; Anisogonium Bedd. 1870; Oxygonium J. Sm. 1875 — Diplazium integrifolium Bl. 1828; Anisogonium Pr. 1836; Asplenium Mett. 1856; Oxygonium Moore 1857; Athyrium Milde 1870. Callipteris ovata J. Sm. 1841; Anisogonium Fée 1844 (non Asplenium Wall 1828).

cordovense (Bak.) C. Chr. Ind. 230. 1905. - Mexico.

Asplenium Bak, Ann. Bot. 8. 125. 1894.

coriaceum Carr. in Seem. Fl. Vit. 357. 1873 = D. melanocaulon.

costale (Sw.) Pr. Tent. 114. 1836. Chr. 219. NPfl. 226 — India occ.-Peru.

Asplenium Sw. Schrad. Journ. 1800². 55. 1801. HB. 236; Athyrium Milde 1870; Diplazium macrophyllum Desv. 1827; Asplenium Desvauxii Mett. n. 205. 1859 — Diplazium Apollinaris L'Herm.; Fée 1866.

costaricanum C. Chr. Ind. 230, 1905 — Costa Rica.

Asplenium induratum Christ, Bull. Soc. Bot. Belg. **35**, 201, 1896 (non Hk, 1860); Diplazium Diels 1899, NPfl. 226.

crenato-lobatum (Bak.) C. Chr. Ind. 230. 1905 - Ins Hawaii.

Asplenium Bak. Ann. Bot. 5. 309, 1891.

erenato-serratum (Bl.) Moore, Ind. 121, 325. 1859. Chr. 217. NPfl. 225 — Malcsia. Asplenium Bl. Enum. 177. 1828. Mett. n. 197; Athyrium Milde 1870; Asplenium glaberrimum Mett. 1856; Diplazium Moore 1859 — Asplenium porrectum Wall. 1828. Mett. n. 196. HB. 230; Diplazium Pr. 1836.

crenatum Poir. Enc. Suppl. 2. 488. 1811 = Asplenium cuneatum.

crenatum (Roxb.) Moore, Ind. 121, 325. 1859 - Malesia.

Asplenium Roxb. Calc. Journ. 4. 498. 1844.

crenulans Fée; Bak. Syn. 232 in obs. 1867 = ? D. celtidifolium.

crenulatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 254 (scors. 103). 1849 = D. striatum.

crinitum (Bak.) C. Chr. Ind. 230. 1905 - Borneo.

Asplenium Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 258, 1887.

cubense Moore, Ind. 325. 1861 = D. semihastatum.

cultratum Pr. Epim. 84. 1849 — Luzon.

Asplenium Hk. 1860. HB. 231; Athyrium Milde 1870.

cultrifolium (L.) (Kze. Bot. Zeit. 1845. 286) Moore, Ind. 326. 1861 — Amer. trop. Asplenium L. sp. 2. 1081, 1753. HB. 203.

Cumingii (Pr.) C. Chr. Ind. 230. 1905 — Luzon. Celebes.

Ochlogramma Pr. Epim. 94. 1849; Asplenium Mett. 1856; Aspl. n. 185; Athyrium Milde 1870; Callipteris alismaefolia J. Sm. 1841 (nomen, non

Diplazium Pr. 1825); Oxygonium J. Sm. 1841; Asplenium Hk. 1860. HB. 243; Anisogonium Christ 1895; Pteriglyphis elegans Fée 1850-52. curvatum Desv. Prod. 280. 1827 — D. arboreum.

cyatheifolium (Rich.) Pr. Epim. 84. 1849. NPfl. 226 — Luzon. Polynesia.

Asplenium Rich, Sert. Astrol. XIX. 1834. Mett. n. 223, HB. 238; Athyrium Milde 1870. Diplazium caudatum J. Sm. 1841.

decipiens (Kze, Bot, Zeit, 1848, 193) Moore, Ind. 123. 1859 = D. subserratum.

decurrens Bedd. Ferns S. Ind. t. 229. 1863 65 = D. polypodioides var.

decussatum J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 28. 1846 = D. Petersenii.

decussatum Bedd. Ferns br. Ind. t. 292. 1868 = D. japonicum.

decussatum Christ, Farnkr. 221, 1897 = D. proliferum.

deflexum J. Sm. JoB. 3. 407. 1841 = D. tomentosum.

delicatulum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 49. 1872-73 = D. herbaceum.

deltoideum Pr. Tent. 114. 1836 — Luzon. — Asplenium Pr. Rel. Haenk. 1.
 47 t. 7 f. 2. 1825. HB. 237; Athyrium Milde 1870.

denticulosum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 322. 1827 = D. Shepherdii.

denticulosum (Desv.) C. Chr. Ind. 231. 1905 - Amer. trop.

Asplenium Desv. Berl. Mag. 5. 323. 1811. Diplazium lonchophyllum Kze. 1839. D. inaequilaterum Liebm. 1849; Asplenium Mett. n. 175. 1859; A. Shepherdi β HB. 233. Diplazium acutale Fée 1850-52 — Asplenium Schiedei Mett. n. 174, 1859.

Dietrichianum (Luerss.) C. Chr. Ind. 231. 1905 - Qucensland.

Asplenium Luerss, Journ. Mus. Godeffr. 3. 16. 1873 — (an D. esculentum*?). dilatatum Bl. Enum. 194. 1828 — D. maximum.

dissimile Fée, Cr. vasc. Br. 1. 76 t. 21 f 1. 1869 = D. Riedelianum.

distentum Moore, Ind. 327. 1861 = D. expansum.

diversifolium J. Sm. Ferns br. and for. 222. 1866 = D. maximum.

diversifrons Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 39. 1833 — India.

divisissimum (Bak.) Christ, Farnkr. 220. 1897. NPfl. 228 — Ecuador. Asplenium Bak. Syn. 242. 1867.

Döderleinii (Luerss.) Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 14. 1899 — Liu Kiu. Asplenium Luerss. Engl. Jahrb. 4. 355. 1883.

dubium Link, Hort. Berol. 2. 70. 1833 = ? D. Shepherdii.

ebenum J. Sm. JoB. 3. 408. 1841 = ? D. asperum.

elatum Fée, Gen. 214. 1850-52 = D. silvaticum var.

Eggersii (Sod.) C. Chr. Ind. 231. 1905 — Ecuador.

Asplenium Sod. Cr. vasc. quit. 188. 1893.

elegans Hk. Ic. pl. t. 939-940. 1854 = D. fraxinifolium.

elegans Linden, Cat. 1859 — Columbia.

elongatum Fée, Gen. 215. 1850-52 — Mexico. — Asplenium Mett.; Salom. 1883. epirachis Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 51. 1905 — China.

esculentum (Retz.) Sw. Schrad. Journ. 18012. 312. 1803. Chr. 222. NPfl. 228.

Asia, Polynesia trop. — Hemionitis Retz. Obs. 6. 38. 1791; Asplenium Pr. 1825. Mett. n. 192. HB. 244; Anisogonium Pr. 1836; Microstegia Pr. 1849; Digrammaria Fée 1850-52; Callipteris J. Sm.; Moore et Houlst. 1851. Asplenium ambiguum Sw. 1801; Digrammaria Hk. 1840; Microstegia Pr. 1849; Callipteris Moore 1857; Diplazium Hk. 1857 (non alior.); Athyrium Milde 1870 — Diplazium serampurense Spr. 1821; Anisogonium Pr. 1836; Callipteris Fée 1850-52 — Diplazium malabaricum Spr. 1827; Callipteris J. Sm. 1841; Asplenium Mett. 1856 — Diplazium pubescens Link 1833;

Microstegia Pr. 1849; Asplenium Mett. 1856 — Diplazium umbrosum Moritz 1845-46 (non Willd. 1810); Asplenium Mett. 1856; A. Moritzii Mett. 1856 — A. vitiense Bak. 1867. HB. 245; Diplazium Carr. 1873 — Gymnogramme edulis Ces. 1876.

expansum Willd. sp. 5. 354. 1810 — Amer. trop.

Asplenium Pr. 1825. Mett. n. 221; Athyrium Milde 1870. Diplazium obtusum Klf.; Link 1833; Asplenium Mett. 1856; Aspl. n. 217 (non Desv. 1827) — Diplazium Haenkeanum Pr. 1836 — ? Asplenium distentum A.Br. 1860; Diplazium Moore 1861; Athyrium Milde 1870; Diplazium athyrioides Moore 1857 — Asplenium radicans pt. HB. 241 (vix Schkuhr 1809); Diplazium pt. Chr. 220. NPfl. 228.

extensum J. Sm. JoB. 3. 407. 1841 = D. bulbiferum, cultratum, maximum, petiolare, vestitum.

falcatum Don, Prod. Fl. Nepal. 13. 1825 = Conjogramme fraxinea.

falcatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 253 (seors. 101). 1849 — Mexico. — falcatum Brack. Expl. Exp. 16. 143. 1854 — D. harpeodes. [Hemitelia sp.?).

Fauriei Christ, Bull. Boiss, II. 1. 1015. 1901 — Liu Kiu.

Feei Schaffn.; Fée, 8 mém. 85. 1857 — Mexico. Asplenium Schaffneri Fourn. 1872.

Fenzlianum (Luerss.) C. Chr. Ind. 232. 1905 — Ins. Hawaii. Asplenium Luerss. Flora 1875. 434.

firmum Fée, 10 mém. 30 t. 38 f. 2. 1865 — Ceylon.

flavescens (Mett.) Christ, Farnkr. 217. 1897. NPfl. 226 — India occ. Mexico-Peru. Asplenium Mett. 1864. HB. 232; A. juglandifolium Hk. Fil. exot. t. 100. 1859 (non Lam. 1786); Diplazium J. Sm. 1866 (non Sw. 1806); Athyrium Milde 1870.

flexuosum Pr. Tent. 114. 1836 = D. Preslianum.

Forbesii (Bak.) C. Chr. Ind. 232. 1905 — Java.

Asplenium Bak. Ann. Bot. 5. 312. 1891.

Franconis Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 256 (seors. 104). 1849. Chr. 218.
 NPfl. 226 — Mexico-Ecuador. — Asplenium Mett. n. 166. 1859. HB. 236
 — A. aspidiiforme Fée 1850-52.

fraternum Pr. Tent. 114. 1836 = ? D. denticulosum.

fraxineum Don, Prod. Fl. Nepal. 12. 1825 = Coniogramme.

fraxinifolium Pr. Rel. Haenk. 1. 49. 1825 — Malesia-Japonia.

Anisogonium Pr. 1836; Callipteris J. Sm.; Moore 1861; Athyrium Milde 1870. Diplazium luzoniense Spr. 1827. D. lineolatum Bl. 1828. NPfl. 228; Asplenium Mett. 1866. HB. 243; Anisogonium Bedd. 1869 — Callipteris elegans J. Sm. 1841; Oxygonium J. Sm. 1841; Anisogonium Pr. 1849; Diplazium Hk. 1854; Asplenium Mett. 1856; Aspl. n. 188. A. alternifolium Mett. 1856; Aspl. n. 198 (non 1866).

fraxinifolium Lodd.; Pr. Tent. 113. 1836 = D. grandifolium.

frondosum J. Sm. JoB. 3. 408. 1841 = D. polypodioides.

fuscopubescens Moore, Ind. 329. 1861 = D. sandwichianum.

fuscum (Bak.) C. Chr. Ind. 232. 1905 — Ecuador. Costa Rica.

Asplenium Bak, 1891; A. fuliginosum Sod. Rec. 40, 1883 (non Hk. 1860); A. ochraceum Sod. Cr. vasc. quit. 207, 1893; Diplazium Diels 1899, NPfl. 228.

Gaudichaudii (Mett.) C. Chr. Ind. 232. 1905 — Ins. Rawak.

Asplenum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 103. 1869. HB. 491.

giganteum Karst.; Kze. Linn. 23. 251. 1850 (nomen) = ? D. marginatum.

glaberrimum Moore, Ind. 135. 1859 = D. crenato-serratum.

Godmani (Bak.) C. Chr. Ind. 233. 1905 - St. Vincent. Grenada.

Asplenium Bak. Ann. Bot. 5. 166 t. 11. 1891.

gracilescens Moore, Ind. 329. 1861 (nomen) — Columbia.

Asplenium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 237. 1864. HB. 242.

grammitis (»Wall. « Mett.) Moore, Ind. 329. 1861 — Nepal.

Asplenium »Wall.« Mett. Aspl. 181. n. 206. 1859.

grammitoides Pr. Epim. 84. 1849 — Malesia. Ins. Philipp.

Asplenium Hk. 1854. Mett. n. 209 c. HB. 491; Athyrium Milde 1870.

grammitoides Fée, 11 mém. 43 t. 11. 1866 = D. striatum var.

grandifolium Sw. Schrad. Journ. 18002. 62. 1801. Chr. 217. NPfl. 225 -

Amer. trop. — Asplenium Sw. Prod. 130. 1788. Mett. n. 201. HB. 231; Hemionitis Sw. 1806; Athyrium Milde 1870.

Griffithii Moore, Ind. 330. 1861. NPfl. 227 — India bor.

Asplenium Bak. 1867. HB. 239; Athyrium Milde 1870; Bedd. 1876.

Haenkeanum Pr. Tent. 114. 1836 = D. expansum.

Hahnii (Fourn.) C. Chr. Ind. 233. 1905 — Mexico.

Asplenium Fourn. Mex. pl. 1. 109. 1872.

harpeodes Moore, Ind. 330. 1861 — Samoa. — D. falcatum Brack. Expl. Exp. 16. 143. 1854 (non Don 1825 nec Liebm. 1849).

Harrisonii (Bak.) Christ, Prim. Fl. costaric. 3. 27. 1901 — Amer. centr. Asplenium Bak. JoB. 1884. 362.

hastile (Christ) C. Chr. Ind. 233. 1905 — Cuba. Haïti.

Asplenium Christ, Engl. Jahrb. 24. 108. 1897.

hemionitideum (Bak.) C. Chr. Ind. 233. 1905 — Ecuador.

Asplenium Bak. JoB. 1877. 163.

hemionitideum Christ, Bull. Boiss. 7. 12. 1899 = D. rude.

herbaceum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 80 t. 23 f. 1. 1869 — Brasilia.

Asplenium Bak. 1874. HB. 492 (non Fée 1857); A. Glaziovii Bak. 1870 — Diplazium delicatulum Fée 1872-73.

heterophlebium (Mett.) Diels, Nat. Pfl. 14. 228. 1899 — Himalaya.

Asplenium Mett.; Bak. Syn. 243. 1867; Anisogonium Bedd. 1869.

heterophyllum Bl. Enum. 190. 1828 = Angiopteris sp.

hians Kze.; Kl. Linn. 20. 361. 1847. NPfl. 228 — India occ. Costa Rica. Ecuador. Asplenium Mett. n. 219. 1859. HB. 241; Athyrium Milde 1870 — Asplenium bogotense Karst. 1864-69.

Hilsenbergianum Pr. Epim. 84. 1849 = D. silvaticum.

hirtipes Christ, Bull. Boiss. 7. 11. 1899 — Yunnan.

horridum Kze. Anal. 26. 1837 = D. proliferum.

Hosei Christ, Bull. Soc. Bot. Belg. 332. 93. 1894 — Borneo.

humile Boj. Hort. Maur. 398. 1837 = D. silvaticum.

Huttoni (Bak.) C. Chr. Ind. 233. 1905 — Malay Isles.

Asplenium Bak. Ann. Bot. 5. 311. 1891.

hylophilum (Hier.) C. Chr. Ind. 233. 1905 — Africa orient. trop.

Asplenium Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 84. 1895.

inaequilaterum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 255 (seors. 103). 1849 — D. denticulosum.

incisum Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 232 (seors. 458). 1827 = D. proliferum. induratum Diels, Nat. Pfl. 1^4 . 226. 1899 = D. costaricanum.

ingens Christ, Bull. Boiss. II. 4. 970. 1904 — Costa Rica. Ecuador.

integrifolium Bl. Enum. 190. 1828 = D. cordifolium.

intercalatum Christ in Schwacke, Pl Nov. Mineiras 2. 29. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 558. 1902 — Brasilia.

isobasis Christ, Bull. Boiss. II. 4. 618. 1904 — Japonia.

japonicum (Thbg.) Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 12. 1876. Chr. 218. NPfl 226
— Japonia-China-Asia trop. — Asplenium Thbg. Fl. Jap. 334. 1784. HB. 234.
A. ambiguum Schkuhr 1809 (non Sw. 1801); Diplazium Schkuhrii J. Sm. 1841; Asplenium Hk. 1860; Mett. 1866 (non 1859) — Diplazium Oldhami Christ 1899 — D. decussatum Bedd. 1868 (non J. Sm. 1846); Asplenium polyrhizon Bak. 1874. HB. 490 — A. Conilii Franch. et Sav. 1876.

Conf. D. Petersenii et D. Thwaitesii, f. Bedd. formae D. japonici.

Jerdoni Bedd. Ferns br. Ind. t. 327. 1869 = Athyrium spectabile.

juglandifolium Sw. Syn. 91, 282. 1806 = Asplenium.

juglandifolium J. Sm. Ferns br. and for. 222. 1866 = D. flavescens.

Katzeri Regel, Gartenfl. 6. 35 t. 282. 1860 = D. silvaticum.

Klotzschii (Mett.) Moore, Ind. LV. 1857 — Columbia-Venezuela. Jamaica.

Asplenium Mett. 1856; Aspl. n. 218. HB. 241; Athyrium Milde 1870; Lotzea diplazioides Kl. et Karst. Linn. 20. 358. 1847 (non Asplenium Hk. et Arn. 1832) — Asplenium Hartianum Jenm. 1886.

Laffanianum (Bak.) C. Chr. Ind. 234. 1905 — Bermuda.

Asplenium Bak. Gard. Chr. n. s. 17. 673. 1882.

Ianceum (Thbg.) Pr. Tent. 113. 1836. Chr. 215. NPfl. 225 — Japonia. China-India Ceylon. — Asplenium Thbg. Fl. Jap. 333. 1784. Mett. n. 164. HB. 229;
Athyrium Milde 1870; Micropodium J. Sm. 1875; Scolopendrium dubium Don 1825; Asplenium subsinuatum Wall.; Hk. et Grev. 1827.

lanceum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 37 t. 4. 1833 = D. cordifolium.

larutense Bedd, Handb, Suppl. 38, 1892 — Perak.

Lasiopteris Kze. Linn. 17. 568. 1843 = D. Petersenii.

latifolium Moore, Ind. 141, 1859 = D. maximum.

Lechleri (Mett.) Moore, Ind. 141, 331. 1859. Chr. 216. NPfl. 225 — Amer. contin. trop. — Asplenium Mett. Fil. Lechl. 1. 16 t. 2 f. 10. 1856; Aspl. n. 184.
 HB. 231; Athyrium Milde 1870. Diplazium parallelogrammum Fée 1869.

Lehmannii Hier. Engl. Jahrb. 34. 458. 1904 — Columbia.

lepidorachis (Bak.) C. Chr. Ind. 234. 1905 — Tonkin.

Asplenium Bak. JoB. 1890. 264.

leptocarpon Fée, Cr. vasc. Br. 1. 80 t. 23 f. 2. 1869 = D. ambiguum.

leptochlamys Fée, Cr. vasc. Br. 1. 79 t. 22 f. 1. 1869 = D. ambiguum.

leptochlamys Diels, Nat. Pfl. 14. 228. 1899 = D. leptogrammoides.

leptogrammoides C. Chr. Ind. 234. 1905 — Ecuador.

Asplenium leptochlamys Sod. Cr. vasc. quit. 200. 1893; Diplazium Diels 1899. NPfl. 228 (non Fée 1869).

leptophyllum Bak.; Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 245 (nomen) — (? China).

Lindbergii (Mett.) Christ, Prim. Fl. costar. 3. 27. 1901 — Mexico-Brasilia. Asplenium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 236. 1864. HB. 236. A. subnudum

lineatum Pr. Tent. 113. 1836 = D. crenato-serratum. [Karst. (1865).

lineolatum Bl. Enum. 191. 1828 = D. fraxinifolium.

Lobbianum (Hk.) Moore, Ind. 331. 1861 — Java. Ins. Philipp. Asplenium Hk. 2 Cent. t. 17. 1860.

lobulosum (Wall.) Pr. Tent. 114. 1836 — Himalaya.

Asplenium Wall. 1828 (nomen); Mett. Aspl. 163. n. 170. 1859; A. longi-

folium Don, Prod. Fl. Nepal. 7. 1825. HB. 234 (non Schrad. 1824); Diplazium Moore 1859. NPfl. 226; Athyrium Milde 1870.

Loddigesii J. Sm.; Diels, Nat. Pfl. 14. 225. 1899 = D. nigropalcaceum.

lonchophyllum Kze. Linn. 13. 141. 1839 = D. denticulosum.

lonchophyllum Kze. Bot. Zeit. 1848. 192 = D. subserratum.

longifolium Moore, Ind. 141, 332. 1859 = D. lobulosum.

longipes Fée, Cr. vasc. Br. 1. 77 t. 21 f. 2. 1869 = { D. celtidifolium (f. Bak.). D. grandifolium (f. Christ).

longisorum (Bak.) C. Chr. Ind. 235. 1905 - Columbia.

Asplenium Bak. JoB. 1881. 204.

lucidum Poir, Enc. Suppl. 2. 487. 1811 = D. nitidum.

luzoniense Spr. Syst. 4. 68. 1827 = D. fraxinifolium.

macrodictyon (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 228. 1899 — Ecuador. Costa Rica.

Asplenium Bak. JoB. 1877. 163.

macrophyllum Desv. Prod. 280. 1867 = D. costale.

macropterum (Sod.) C. Chr. Ind. 235. 1905 — Ecuador.

Asplenium Sod. Cr. vasc. quit. 637, 1893.

macrotis (Bak.) Christ, Prim. Fl. costar, 3. 28. 1901 - Costa Rica. Asplenium Bak. JoB. 1884. 362.

malabaricum Spr. Nova Acta 10. 231 t. 17 f. 1. 1821 = D. esculentum.

malaccense Pr. Epim. 86. 1849 = D. maximum.

manilense (Spr.) C. Chr. Ind. 235. 1905 — Ins. Philipp.

Asplenium Spr. Syst. 4. 89. 1827; A. serrulatum Pr. Rel. Haenk. 1. 46. 1825 (non Cav. 1801); Anisogonium Pr. 1836; Microstegia Pr. 1849; Callipteris Fée 1850-52; Athyrium Milde 1870.

marginale (Hill.) C. Chr. Ind. 235. 1905 — Ins. Hawaii.

Asplenium Hill. Fl. Hawaii. 613. 1888.

marginatum (L.) Diels, Nat. Pfl. 14. 229. 1899 — Amer. trop.

Asplenium L. sp. 2. 1082. 1753. Mett. n. 183. HB. 246; Hemidictyum Pr. 1836. Chr. 214; Athyrium Milde 1870. Asplenium limbatum Willd. 1810; Hemidictyum Pr. 1849, Asplenium Mikani Pr. 1822.

marginatum Bl. Enum. 195. 1828 = ? D. polypodioides.

maximum (Don) C. Chr. Ind. 235. 1905 — China. Asia, Austr., Polynesia trop. Asplenium Don, Prod. Fl. Nepal. 8. 1825. HB. 239 (pt.) — A. latifolium Don 1825. HB. 239 (non Cav. 1803); Diplazium Moore 1859. Chr. 220. NPfl. 226; Athyrium Milde 1870 — Diplazium dilatatum Bl. 1828; Microstegia Pr. 1849; Asplenium Hk. 1860; Athyrium Milde 1870 -Asplenium sororium Mett. 1861; Diplazium Carr. 1873 — Gymnogramme gigantea Bak. 1889; Nephrodium Diels 1900.

megaphyllum (Bak.) Christ, Bull. Boiss. 6. 961. 1898 — Tonkin. China. Asplenium Bak. JoB. 1890. 264.

melanocaulon Brack, Expl. Exp. 16. 144. 1854 - Fiji. Aneiteum.

Asplenium Bak. 1867. HB. 240 (non Willd. 1809); Athyrium Milde 1870; Diplazium coriaceum Carr. 1873. NPfl. 226.

melanochlamys (Hk.) Moore, Ind. 332, 1861. NPfl. 227 - Ins. Lord Howe. Asplenium Hk. sp. 3. 259. 1860. HB. 239.

melanopodium Fée, 8 mém. 85. 1857 = D. deltoideum.

melanopus (Sod.) Hier. Engl. Jahrb. 34. 456. 1904 — Ecuador, Columbia. Asplenium Sod. Cr. vasc. quit. 189. 1893.

membranaceum Mett. Linn. 36. 103. 1869 (syn.) — Ins. Polynesiae. Asplenum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 103. 1869. HB. 491.

meniscioides (Sod.) Diels, Nat. Pfl. 14. 225, 1899 — Ecuador. Asplenium Sod. Cr. vasc. quit. 188, 1893.

Mettenianum (Miq.) C. Chr. Ind. 236. 1905 — Japonia. China. Asplenium Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 174. 1867. A. Textori Miq. 1870 Diplazium Mak. 1899.

Meyenianum Pr. Tent 108. 1836; Epim. 88. 1849 — Ins. Philipp. Asplenium Mett. n. 202. 1859, HB. 238; Athyrium Milde 1870.

microphyllum Desv. Prod. 281 t. 7 f. 1. 1827 — India. Malesia.

Microstegia Pr. 1849; Callipteris Fée 1850-52; Asplenium Mett. 1866.

Mildei (Kuhn) C. Chr. Ind. 236. 1905 — Ecuador. Asplenum Kuhn, Linn. 36. 95. 1869. HB. 491.

Moccennianum (Sod.) C. Chr. Ind. 236. 1905 — Ecuador.

Asplenium Sod. Rec. 34, 1883; Cr. vasc. quit. 194, 1893.

mohillense Fée, 8 mém. 85. 1857 — Madagascar. — Asplenum Kuhn 1868. monticolum (Jenm.) C. Chr. Ind. 236. 1905 — Jamaica.

Asplenium Jenm. JoB. 1882. 326.

multiflorum (Roxb.) Moore, Ind. 147, 333. 1859 — Malesia. Asplenium Roxb. Calc. Journ. 4, 499, 1844.

mutilum Kze. Flora 18391. Beibl. 37 - Amer. trop.

Asplenium Mett. n. 204. 1859. (HB. 233); Athyrium Milde 1870.

Naganumanum Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 14. 1899 — Japonia.

Asplenium Mak. Bot. Mag. Tokyo 6. 46. 1892 (nomen).

neglectum (Karst.) C. Chr. Ind. 236. 1905 — Columbia. Mexico. Asplenium Karst. Fl. Col. 1. 106 t. 52. 1860. HB. 490.

nervosum (Mett.) Diels, Nat. Pfl. 14. 226. 1899 — Columbia.

Asplenium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 235. 1864. HB. 237.

nicotianifolium (Mett.) C. Chr. Ind. 236. 1905 — Columbia.

Asplenium Mett. Ann. sc. nat. V. 2, 235, 1864, HB, 490.

nigropal accum Kzc. Linn. 24. 270. 1851 — St. Helena. — Asplenium A.Br. 1861. HB. 240; Diplazium Loddigesii J. Sm.; Diels 1899. NPfl. 226.

nitidum Cav. Anal. Cienc. (fasc.?) 19. 67 t. 48 —; Sw. Syn. 92, 283. 1806 — Ins. Mariannae.

obtusum Desv. Prod. 281. 1827; Hier. Engl. Jahrb. 34. 457. 1904 — Peru-Columbia. Athyrium Milde 1870.

obtusum Klf.; Link, Hort. Berol. 2. 73. 1833 = D. expansum.

ochraceum Diels, Nat. Pfl. 14. 228. 1899 = D. fuscum.

Oldhami Christ, Bull. Boiss. 7. 819. 1899 = D. japonicum var.

Otites Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. 231. 1851 = D. arboreum.

otophorum (Miq.) C. Chr. Ind. 236. 1905 — Japonia.

Asplenium Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 175. 1867.

Ottonis Kl. Linn. 20. 360. 1847 — Amer. trop. Africa occ. trop. Asplenium Hk. 1860. (HB. 233); Athyrium Milde 1870.

pallidum (Bl.) Moore, Ind. 333. 1861 — Malesia. Queensland.

Asplenium Bl. Enum. 177. 1828. Mett. n. 195. HB. 230; Athyrium Milde 1870. Asplenium calophyllum J. Sm. 1841. Mett. n. 194 — A. Prenticei Bail. 1880.

paradoxum Fée, Gen. 214. 1850 52 — Ceylon. — Callipteris Moore 1861. parallelogrammum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 76 t. 20 f. 2. 1869 = D. Lechleri. patens Pr. Tent. 114. 1836 = Asplenium.

pedatum Kl. Linn. 20. 360. 1847 — Columbia.

Athyrium Milde 1870; Asplenium Salom. 1883.

Petersenii (Kze.) Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 245 — China. India. Java Asplenium Kze. Anal. 24. 1837. Diplazium Lasiopteris Kze. 1843. Chr. 218. NPfl. 226; Asplenium Mett. 1856. HB. 235. Diplazium decussatum J. Sm. 1846; Athyrium Milde 1870. Asplenium tomentosum Mett. n. 209. 1859 (non Lam. 1786 nec Diplazium Bl. 1828).

petiolare Pr. Epim. 86. 1849 - Ins. Philipp.

Athyrium Milde 1870; ? Asplenium Ces. 1877.

phanerotis Kze. Bot. Zeit. 1846. 443 = D. crenato-serratum.

pinnatifido-pinnatum (Hk.) Moore, Ind. 334. 1861 — India.

Asplenium Hk. sp. 3. 238. 1860. HB. 231.

pinnatifidum Kze. Linn. 9. 72. 1834; Anal. 25 t. 16 - Peru. Ecuador.

Anisogonium Pr. 1836; Callipteris Fée 1850-52; Athyrium Milde 1870; Asplenium Kunzei Mett. 1856; Aspl. n. 187. HB. 243.

pinnatifidum Fée, 10 mém. 29 t. 35 f. 3. 1865 = D. zeylanicum.

plantagineum Sw. Schrad. Journ. 1800° . 62. 1801 = D. plantaginifolium.

plantaginifolium (L.) Urban, Symb. Antill. 4. 31. 1903 — Amer. trop.

Asplenium L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1323. 1759; A. plantagineum L. 1763. Mett. n. 166. HB. 230; Hemionitis Sm. 1793; Diplazium Sw. 1801. Chr. 215. NPfl. 229; Athyrium Milde 1870. Diplazium acuminatum Raddi 1825. polyanthes (Sol.) C. Chr. Ind. 237. 1905 — Otaheite.

Asplenium Sol.; Forst. 1786 (nomen); Bak. Syn. 492. 1874.

polymorphum Pr. Tent. 114. 1836 = D. polypodioides.

polypodioides Bl. Enum. 194. 1828. Chr. 219. NPfl, 227 — India bor.-Malesia-Austral. trop. — Microstegia Pr. 1849; Asplenium Mett. 1856; Aspl. n. 225. HB. 238; Athyrium Milde 1870 — Diplazium decurrens Bedd. 1863-65

— Asplenium diplazioides Bory 1833 (non Hk. et Arn. 1832); A. Blumei Bergsm. 1857. Mett. n. 224.

polypodioides Bedd. Ferns S. Ind. t. 163. 1863-65 = D. asperum.

popayanense Hier. Engl. Jahrb. 34. 457. 1904 — Columbia.

porphyrorachis (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 225. 1899 — Borneo. Celebes.

Asplenium Bak. JoB. 1879. 40; Ic. pl. t. 1650. Polypodium subserratum Hk. 1862 (non Diplazium Moore 1861). Asplenium lomariaceum Christ 1895. porrectum Pr. Tent. 113. 1836 = D. crenato-serratum.

praelongum Fée, 10 mém. 30 t. 37 f. 1. 1865 = D. silvaticum.

Prescottianum (Wall.) Moore, Ind. 156, 334, 1859 — Malesia.

Asplenium Wall. 1828 (nomen); Hk. sp. 3. 251. 1860. (HB. 233).

Preslianum C. Chr. Ind. 237. 1905 - Peru.

Asplenium flexuosum Pr. Rel. Haenk. 1. 46 t. 7 f. 1. 1825. Mett. n. 226. HB. 241 (non Schrad. 1818); Diplazium Pr. 1836; Athyrium Milde 1870. prionophyllum Kze. Bot. Zeit. 1848. 194 — Java. — Microstegia Pr. 1849. proliferoides Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 38. 1833 — D. proliferum. proliferum (Lam.) Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 35. 1804; Klf. Enum. 182. 1824

Malesia-Polynesia, Austral. trop. Africa trop. Madagascar. Mascarenae.
 Asplenium Lam. Enc. 2. 307. 1786; Callipteris Bory 1804; Athyrium Milde 1870; Asplenium decussatum Sw. 1801. Mett. n. 190. HB. 243; Anisogonium Pr. 1836; Diplazium Chr. 1897. 221. NPfl. 228 — D. Swartzii Bl. 1828; Callipteris Pr. 1849; Asplenium Mett. 1856 — Diplazium accedens Bl. 1828; Callipteris J. Sm. 1841; Athyrium Milde 1870 —

Callipteris spinulosa J. Sm. 1841; Asplenium Mett. 1859. ? A. Mettenii Fourn. 1873 (non Kuhn 1868) — Digrammaria robusta Fée 1850-52.

proliferum Brack. Expl. Exp. 16. 140. 1854 = D. silvaticum.

pseudo-porrectum Hier. Engl. Jahrb. 28. 342. 1900 - Africa trop.

psilopteron Kl. msc. — Ceylon. — Asplenium Salom. Nom. 99. 1883 (nomen). pubescens Link, Hort. Berol. 2. 72. 1833 — D. esculentum.

pubescens Lowe, Ferns 5 t. 52. 1858 = Athyrium decurtatum.

pubigerum J. Sm. Cat. Kew Ferns 1856 — Hort. — Asplenium Mett; Salom. 1883.
pulcherrimum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 292 t. 12 f. 2. 1819 — Didymochlaena truncatula.

pulicosum (Hk.) Moore, Ind. 335. 1861. NPfl. 228 — Ecuador. Asplenium Hk, sp. 3. 262 1860. HB, 240.

Pullingeri (Bak.) J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 315. 1877 — Hongkong. Asplenium Bak. Gard. Chr. n. s. 4. 484. 1875.

radicans Desv. Prod. 281, 1827 = ? D. arboreum.

radicans Moore, Ind. 335. 1861 = D. Shepherdii et D. denticulosum.

radicans Christ, Farnkr. 220. 1897 = D. ambiguum et D. expansum.

remotum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 81 t. 24 f. 1. 1869 = D. ambiguum.

repandum Bl. Enum. 191. 1828 = D. proliferum.

repandum Fée, Gen. 215. 1850-52 - Cuba.

repens Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 292. 1819 = D. plantaginifolium.

rhoifolium Kze. msc. (Mett. Aspl. 178. syn. 1859) - Columbia-Ecuador.

Asplenium Mett. Aspl. 178, n. 199, 1859, HB, 232.

Riedelianum Kze, Linn. 36. 103. 1869. (syn.) — Brasilia. Amer. centr.

Asplenum Bong.; Kuhn, Linn. **36**. 102. 1869. HB. 489; Diplazium dissimile Fée 1869. Asplenium verapax Donn. Smith 1888.

rigescens Kze. Bot. Zeit. 1845. 283 = D. arboreum.

rivale (Spruce) Diels, Nat. Pfl. 14. 228. 1899 — Ecuador.

Asplenium Spruce; Bak. Syn. 244. 1867.

Roemerianum (Kze.) Pr. Tent. 113 (t. 4 f. 5). 1836; Kl. Linn. 20. 359. 1847

— Cuba-Peru. — Asplenium Kze. Linn. 9. 62. 1834. Mett. n. 167; Athyrium Milde 1870. Asplenium caucense Karst. 1861 — A. crassidens Fée 1857. rostratum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 81 t. 24 f. 2. 1869 — D. ambiguum.

Roxburghii Moore, Ind. 176, 337. 1859 — Amboyna. — Asplenium varium

Roxb. Calc. Journ. 4. 498. 1844 (non Diplazium Gaud. 1827). rude Christ in C. Chr. Ind. 238. 1905 — Yunnan.

D. hemionitideum Christ, Bull. Boiss. 7. 12. 1899. NPfl. 228 (non supra). Sammatii (Kuhn) C. Chr. Ind. 238. 1905 — Africa trop.

Asplenum Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 34. 1879.

Sandwichense Pr. Tent. 114, 1836; Epim. 85, 1849 = Asplenium.

sandwichianum (Pr.) Diels, Nat. Pfl. 14. 228. 1899 — Ins. Hawaii. Peru.

Athyrium Pr. 1836 (nomen); Epim. 67. 1849; Asplenium Hk. 1860. HB. 242— A. alienum Mett. n. 181. 1859. A. fuscopubescens Hk. 1860; Diplazium Moore 1861. (Peru).

Schkuhrii J. Sm. JoB. 3. 407. 1841 = D. silvaticum.

Schkuhrii Bedd. Ferns S. Ind. t. 230. 1863-65 = D. Beddomei.

Schlimense Fée, 8 mém. 84. 1857 = D. grandifolium.

sechellarım (Bak.) C. Chr. Ind. 238. 1905 — Ins. Sechellae. Madagascar. Asplenium Bak. Syn. 491. 1874.

Seemannii Moore, Ind. 337. 1862 — Panama. — Asplenium Bak. 1867. HB. 231.

semihastatum (Kze.) C. Chr. Ind. 239. 1905 — Cuba. Jamaica. Puerto Rico. Asplenium Kze.; Mett. Aspl. 162. n. 168. 1859. HB. 233 — A. hymenodes Mett. 1859. n. 169. A. Cubense Hk. 1860; Diplazium Moore 1861.

serampurense Spr. Nova Acta 10. 231 t. 17 f. 1-2. 1821 = D. esculentum. serratum Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 223 (seors. 459). 1827 = D. proliferum. serrulatum Desv. Prod. 282. 1827 = D. arborescens.

serrulatum (Roxb.) Moore, Ind. 167, 337. 1860 - Amboyna.

Asplenium Roxb. Calc. Journ. 4. 498. 1844 (non Cav. 1801 nec Pr. 1825). setosum Pr. Tent. 113. 1836 — Ins. Philipp.

Asplenium? Pr. Rel, Haenk. 1. 42. 1825 (non Desv. 1811).

Shepherdii (Spr.) Link, Hort. Berol. 2. 70. 1833. Chr. 218. NPfl. 226 (pt.?) — Amer. trop. — Asplenium Spr. Nova Acta 10. 231 t. 17 f. 5-6. 1821. Mett. n. 171. HB. 233 (excl. β et ;). A. ambiguum Raddi 1819 (non Sw. 1801 nec alior.); Diplazium J. Sm. 1857; Asplenium striatum L. hb.; Hk. 1860 — Diplazium anthraxacolepis Fée 1857.

shepherdioides (Bak.) C. Chr. Ind. 239. 1905 — Sumatra.

Asplenium Bak. Ann. Bot. S. 126. 1894.

Sieberianum Pr. Tent. 113. 1836 = Asplenium salicifolium.

silvaticum (Bory) Sw. Syn. 92. 1806. Chr. 217. NPfl. 225 — Asia trop. Queensland. Polynesia. Mauritius. ? Amer. trop. — Callipteris Bory, Voy. 1. 282. 1804; Asplenium Pr. 1825. Mett. n. 202. HB. 232; Anisogonium Pr. 1836; Microstegia Pr. 1849; Athyrium Milde 1870 — Asplenium Schkuhrii Mett. n. 208. 1859 (non 1866) — Diplazium elatum Fée 1850-52; Asplenium Mett. n. 203. 1859 — Diplazium proliferum Brack. 1854 (non Thouars 1804) — D. acuminatum Pr. 1836 (non Raddi 1825 nec Bl. 1828); Asplenium Mett. Aspl. 181 n. 207. 1859 (vix Wall). — vide D. Blanchetii, D. mutilum, D. Ottonis, subspecies americanae D. silvatici.

Smithianum Kze. Bot. Zeit. 1848. 194 (nomen) = D. sorzogonense.

Smithianum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 228, 1899 — Ceylon. Celebes. Batjan. Asplenium Bak. Syn. 245, 1867; Callipteris Bedd. 1870; Anisogonium Bedd. 1876.

Solandri Carr. in Seem. Fl. Vit. 356. 1873. (HB. 491) — Ins. Societatis. sorbifolium (Willd.) Pr. Tent. 113. 1836 — India.

Asplenium Willd. sp. 5. 312. 1810 (non Jacq. 1788).

sororium Carr. in Seem. Fl Vit. 356. 1873 = D. maximum var.

sorzogonense Pr. Tent. 114. 1836 - Asia trop.

Asplenium Pr. Rel. Haenk. 1. 45. 1825. Mett. n. 212. HB. 236; Hypochlamys Fée 1850-52; Athyrium Milde 1870 — Diplazium speciosum Bl. 1828. Chr. 218. NPfl. 226; Asplenium Mett. n. 213. 1859. HB. 235; Athyrium Milde 1870. — Conf. Christ, Ann. Jard. Buit. 12. 217.

speciosum Bl. Enum. 193. 1828 = D. sorzogonense.

speciosum Brack. Expl. Exp. 16. 145. 1854 = D. Brackenridgei.

spinosum Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 271. 1828 = D. proliferum.

spinulosum Bl. Enum. 193. 1828 — Moluccae. N. Guinea.

Asplenium Mett. 1866 (non 1859); Athyrium Milde 1870 Diplazium heteropteron Kze. hb.; Asplenium Mett. n. 191. 1859.

Sprucei (Bak.) C. Chr. Ind. 239. 1905 - Ecuador.

Asplenium Bak. Syn 234. 1867.

squamigerum (Mett.) Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 51. 1905 — Japonia. China. India bor. — Asplenium Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 239. 1866. HB. 237.

stenocarpum (Mett.) C. Chr. Ind. 240. 1905 — Columbia.

Asplenium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 232. 1864. HB. 244.

stenochlamys C. Chr. Ind. 240. 1905 - Tonkin.

Asplenium platyphyllum Bak. JoB. 1890. 264 (non J. Sm.; Mett. 1859). Stoliczkae Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 13 t. 361. 1876 — India bor.

Asplenium Clarke 1880 – Diplazium thelypteroides Bedd. 1865 (non Pr. 1836). striatum Desv. Prod. 281. 1827 = D. proliferum.

striatum Hk. Gen. t. 55 B. f. 3. 1838 = ? D. denticulosum.

striatum (L.) Pr. Tent. 114. 1836(?); Christ, Farnkr. 219. 1807. NPfl. 226—
Amer. trop. — Asplenium L. sp. 2. 1082. 1753; Mett. Aspl. 185. n. 214.
1859; ? Athyrium Milde 1870. Diplazium crenulatum Liebm. 1849; Asplenium Bak. 1867. HB. 236; Athyrium Milde 1870 — Diplazium amplum Liebm. 1849; Asplenium Fourn. 1872. (HB. 491); Athyrium Milde 1870—
Diplazium grammitoides Fée 1866 (non Pr. 1849) — Gymnogramme grandis Bak. 1868. HB. 377; Phegopteris Salom. 1883 — Gymnogramme attenuata Fée 1869.

subserratum (Bl.) Moore, Ind. 338. 1862. NPfl. 225 — Java. Penang.
Asplenium Bl. Enum. 174. 1828. HB. 230; Athyrium Milde 1870. Diplazium lonchophyllum Kze. 1848 (non 1839); Asplenium Mett. n. 165. 1859.
subsilvaticum Christ, Prim. Fl. costar. 3. 29. 1901; Bull. Boiss. II. 4. 970. 1904
succulentum (Clarke) C. Chr. Ind. 240. 1905 — India bor. [— Costa Rica.

Asplenium Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 502. t. 64 f. 4. 1880.

sundense Hassk, Tijdschr. Nat. Gesch. 10. 115. 1843 = D. subserratum.

Swartzii Bl. Enum. 191. 1828 = D. proliferum.

sylvaticum vide silvaticum.

tenebrosum (Jenm.) C. Chr. Ind. 240. 1905 — Jamaica.

Asplenium Jenm Gard. Chr. III. 16. 690. 1894.

tenerum Pr. Epim. 84. 1849 (nomen) = D. bulbiferum.

tenue Desv. Prod. 281. 1827 — Amer. austr. (an = D. striatum?).

ternatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 252 (scors. 100). 1849. NPfl. 228 — Mexico. — Asplenium Hk. 1860. HB. 242; Callipteris Moore 1861.

Textori Mak. Bot. Mag Tokyo 13. 31. 1899 = D. Mettenianum.

thelypteroides Pr. Tent. 114. 1836 = Athyrium acrostichoides.

thelypteroides Bedd. Ferns br. Ind. t. 68. 1865 = D. Stoliczkae.

Thwaitesii KI. Cat. hort. Augustin. 4. 1857. NPfl. 226 — Ceylon.

Asplenium A.Br. 1857; Mett. Aspl. 183. n. 209 b. 1859. HB. 235; Athyrium Milde 1870. (D. japonicum*).

tomentosum Bl. Enum. 192. 1828. NPfl. 226 — India bor. Malesia.

Asplenium Hk. 1860. HB. 234; Athyrium Milde 1870. Asplenium argutans Fée 1850-52. Diplazium deflexum J. Sm. 1841; Asplenium Mett. n. 211. 1859.

travancoricum Bedd. Handb. 188. 1883 — India austr. — Asplenium Bak. 1891. Trianae (Mett.) C. Chr. Ind. 240. 1905 — Columbia.

Asplenium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 233. 1864 (HB. 232).

truncatum Pr. Tent. 114. 1836 = D. expansum.

tumulosum Moore, Ind. LV. 1857 = D. hians.

Tussacii Fée, Gen. 216. 1850-52 = D. costale.

umbrosum Willd. sp. 5. 353. 1810 — Amer. austr. trop.

Athyrium Milde 1870. Asplenium radicans pt. HB. 241.

umbrosum Bl. Enum. 194. 1828 = D. maximum.

umbrosum Moritz, Syst. Verz. 111. 1845-46 = D. esculentum.

umbrosum Bedd. Handb. 188. 1883 = Athyrium.

undulatum Poir. Enc. Suppl. 2. 487. 1811 = D. undulosum.

undulosum Sw. Syn. 92, 284. 1806 (Plum. t. 107) — Martinique. — Callipteris Pr. 1849.

unilaterale Mett.; Christ, Prim. Fl. costar. 3. 29. 1901 (nomen) — Costa Rica.

Urbani (Christ) C. Chr. Ind. 241. 1905 — Cuba. Haïti.

Asplenium Christ, Engl. Jahrb. 24. 108. 1897.

urticifelium Christ, Prim. Fl. costar. 3. 29. 1901 — Costa Rica.

vacillans (Kze.) C. Chr. Ind. 241. 1905 — Java. — Asplenium Kze. Bot. Zeit. 1848. 172; Tarachia Pr. 1849.

varium Gaud. Freyc. Voy. Bot. 322. 1827 — Ins. Moluccae.

Microstegia Pr. 1849; Asplenium Mett.; Salom. 1883.

vastum (Mett.) Diels, Nat. Pfl. 14. 228. 1899 — Columbia. Ecuador. Asplenium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 237. 1864. HB. 241.

venulosum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 226, 228. 1899 — Ecuador. Asplenium Bak. 238, 1867.

vestitum Pr. Epim. 87. 1849 — Ins. Philipp.

Asplenium Hk. 1860. HB. 239; Athyrium Milde 1870.

villosum Pr. Tent. 114. 1836 - Mexico.

Asplenium? Pr. Rel. Haenk. 1. 46. 1825; Athyrium Milde 1870.

vincentis (Christ) C. Chr. Ind. 241. 1905 — St. Vincent (Ind. occ.).
Asplenium Christ, Engl. Jahrb. 24. 109, 1897.

Virchowii (Kuhn) Diels, Nat. Pfl. 1⁴. 228. 1899 — Madagascar. Asplenium Kuhn, Hill. Pl. Madag. exsicc. n. 4168; Bak. 1891 (nomen).

virescens Kzc. Bot. Zeit. 1848. 537. NPfl. 226 — China. Japonia.

Asplenium Mett. n. 227. 1859. HB. 237.

Vitiense Carr. in Seem. Fl. Vit. 357, 1873 = D. esculentum var.

Wageneri Kl.; A.Br. Ind. Sem. ht. Berol. 1855; Moore, Ind. 340. 1862 (Wagenerianum; an jure?) — Amer. trop. — Asplenium Mett. 1856; Aspl. n. 220. 1859; Athyrium Wagnerianum Milde 1870; Asplenium obtusum Mett. Fil. Lips. 78, 1856 (non Willd. 1810).

Weinlandii Christ, Bull. Boiss. II. 1, 452, 1901 — N. Guinea.

Welwitschii (Hk.) Diels, Nat. Pfl. 14. 226. 1899 — Angola.

Asplenium Hk. Svn. 235, 1867; Mett.; Kuhn. Fil. Afr. 119, 1868.

Werckleanum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 969. 1904 — Mexico-Columbia.

Wheeleri (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 227. 1899 — Japonia.
Asplenium Bak. Ann. Bot. 5. 309. 1891.

Wichurae (Mett.) Diels, Nat. Pfl. 14. 226. 1899 — Japonia. China. Asplenium Mett. Ann. Lugd. Bat. 2, 237. 1866. HB. 233.

Wilsoni (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 228. 1899 — Jamaica. Asplenium Bak. Syn. 242. 1867.

xiphophyllum (Bak.) C. Chr. Ind. 241. 1905 — Borneo. Asplenium Bak. JoB. 1879. 40.

zanzibaricum (Bak.) C. Chr. Ind. 241. 1905 — Zanzibar. Asplenium Bak. Ann. Bot. 5. 311. 1891.

zeylanicum (Hk.) Moore, Ind. 340. 1862. Chr. 216. NPfl. 225 (ceylanicum) — Ceylon. — Asplenium Hk. sp. 3. 237. 1860; 2 Cent. t. 16. HB. 230; Athyrium Milde 1870. Diplazium pinnatifidum Fée 1865 (non Kze. 1839).

Zollingeri Kze. Bot. Zeit. 1848. 193 = D. cordifolium.

DIPLOÖPHYLLUM Van den Bosch, Versl. Akad. Wet. Amsterdam 11. 322. 1861.

= Hymenophyllum.

242 Diplopter ugium Diels, Nat. Pflanzenfam. 14. 353. 1900 (Gleichenia §) = Gleichenia. DIPLORA Baker, Journ. Bot. 1873. 235 — (Polypodiaceae Gen. 45). Cadieri Christ, Journ. de Bot. 19. 69. 1905 — Annam. integrifolia Bak. JoB. 1873. 235. HB. 492. NPfl. 230 — Ins. Salomonis. DIPTERIS Reinwardt, Sylloge plant. 2. 3. 1824 -- (Polypodiaceae Gen. 24). chinensis Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 109 c. fig et tab. — China. conjugata Reinw. Syll. pl. 2. 3. 1824. Chr. 123. NPfl. 203 — Asia, Polynesia trop. Polypodium Klf. 1827. Mett. Pol. n. 237 (non Poir. 1804); Phymatodes Pr. 1836; Polypodium Dipteris Bl. 1828. HB. 362; P. Horsfieldii R.Br.; Wall. 1828; Drynaria J. Sm. 1841; Dipteris Bedd. 1869. crassifolia J. Sm. Lond. JoB. 1. 196. 1842 = Polypodium. Horsfieldii Bedd. Ferns br. Ind. t. 321. 1869 = D. conjugata. Lobbiana (Hk.) Moore, Ind. LXXX. 1857. Chr. 123. NPfl. 203 - Malesia. Polypodium Hk. JoB. 5. 309 t. 11. 1853. HB. ed. I. 362; P. bifurcatum Bak. 1874. HB. ed. II. 362. quinquefurcata (Bak.) Christ, Farnkr. 123. 1897. NPfl. 203 — Borneo. Polypodium Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 260. 1887. Wallichii (R.Br.) Moore, Ind. LXXX. 1857. Chr. 122, NPfl. 203 — India bor. Polypodium R.Br.; Wall. 1828 (nomen); Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 168-169. 1829. Mett. Pol. n. 236. HB. 362; Drynaria J. Sm. 1841. DISCOSTEGIA Presl, Suppl. Tent. Pterid. 11. 1845 = Marattia. alata Pr. Suppl. 12. 1845. laevis Pr. Suppl. 12. 1845 = M. alata. microphylla Fée, 9 mém. 43. 1857. DISPHENIA Presl, Tent. Pter. 55. 1836. aculeata Pr. Tent. 56 t. 1 f. 13. 1836 = Alsophila armata. arborea Pr. Tent. 56. 1836 = Cyathea. aspera Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 349. 1848 = Alsophila. Grevilleana Kze. Linn. 23. 252. 1850 — Cyathea arborea. muricata Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 349. 1848 = Cyathea. orientalis Kze. Bot. Zeit. 1848. 283 = Cyathea orientalis et javanica. DISTAXIA Presl, Epim. Bot. 110. 1849 = Blechnum. fraxinea Pr. Epim. 110, 261. 1849. DOODIA R. Brown, Prod. Fl. Nov. Holl. 151. 1810 — (Polypodiaceae Gen. 56). aspera R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 151, 1810, HB, 189, NPfl. 254 — Austr. temp. Woodwardia Fée 1850-52. blechnoides Desv. Prod. 285. 1827 - Amer. austr. Woodwardia Desvauxii Moore 1862. blechnoides A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 365, 1836 = D. maxima. Brackenridgei Carr. in Seem. Fl. Vit. 352. 1873 = D. media var. caudata (Cav.) R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 151. 1810. HB. 190. Chr. 188. NPfl. 254 Australia. N. Caledonia. N. Zealand. — Woodwardia Cav. Descr. 264, 1802 - D. rupestris Klf.; Link 1833 - D. linearis C. Moore; J. Sm. 1866 -D. squarrosa Col. 1881 - D. Harryana Moore 1884. connexa Kze. Farnkr. 1. 11 t. 6. 1840 = D. media var. dives Kze. Bot. Zeit. 1848. 144; Farnkr. 2. 12 t. 105. HB. 189. Chr. 187, NPfl. 254 - Ceylon. Java. - Woodwardia Fée 1850-52. duriuscula Moore, Gard. Chr. 1868. 1114 = D. media. Harryana Moore, Gard. Chr. n. s. 21. 408. 1884 = D. caudata.

Kunthiana Gaud. Freyc. Voy. Bot. 401 t. 14. 1827 = D. media var.

linearis C. Moore; J. Sm. Ferns br. and for. 199, 1866 = D. caudata var. lunulata R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 151, 1810 = D. media.

maxima J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 27. 1846 (syn.) - N. S. Wales.

D. blechnoides A. Cunn. in Hk. Bot. Mag. 2. 365. 1836. HB. 189. NPfl. 254 (non Desv. 1827); Woodwardia Fée 1850-52.

media R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 151. 1810. HB. 190, 482. Chr. 188. NPfl. 254
— Australia. N. Zealand. Polynesia. — Woodwardia Fée 1850-52 — Doodia lunulata R.Br. 1810; Woodwardia Fée 1850-52 — Doodia Kunthiana Gaud. 1827; Woodwardia Fée 1850-52 — Doodia connexa Kze. 1840; Woodwardia Fée 1850-52 — Doodia Brackenridgei Carr. 1873 — D. Milnei Carr. 1873 — D. duriuscula Moore 1868; Woodwardia Moore 1868. (N. Caledonia).

Milnei Carr. in Seem. Fl. Vit. 352. 1873 = D. media var.

polysora Terracino, Rend. Ac. Napoli 25. 50. 1886 (polisora) — N. Caledonia. rupestris Klf.; Link, Hort. Berol. 2. 83. 1833 — D. caudata.

squarrosa Col. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 382. 1881 = D. caudata var.

virginica Pr Tent. 99. 1836 = Woodwardia.

DORCAPTERIS Presl, Epim. Bot. 166. 1849 = Polybotrya. cervina Pr. Epim. 167. 1849.

Doryopteridastrum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 42. 1869 (Pellaea §) = Doryopteris.

DORYOPTERIS J. Smith, Journ. Bot. 3. 404. 1841; 4. 162. 1841 - (Polyfodiaceae Gen. 68).

acutiloba (Prantl) Diels, Nat. Pfl. 14. 269. 1899 — Brasilia. Pellaea Prantl, Engl. Jahrb. 3. 425. 1882.

alcicornis Diels, Nat. Pfl. 14. 270. 1899 = D. ornithopus.

angularis Fée, Cr. vasc. Br. 2. 29 t. 88 f. 2. 1872-73 = D. varians.

argentea Christ, Bull. Boiss. II. 2. 831. 1902 = Cheilanthes.

arifolia Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 25. 1900; Bull. Boiss. II. 2. articulata Fée, Gen. 133. 1850-52 = Pellaea angulosa. [548. 1902 — Brasilia. collina (Raddi) J. Sm. JoB. 4. 163. 1841. NPfl. 270 — Brasilia. Guiana.

Pteris Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 292. 1819; Pl. Bras. 1. 44 t. 65 f. 1-2. 1825; Pellaea Prantl, Engl. Jahrb. 3. 428. 1882 — Doryopteris euchlora Kl. 1847. columbina (Hk.) Diels, Nat. Pfl. 14. 269. 1899 — Brasilia.

Pellaea lomariacea b columbina Hk. sp. 2, 133 t. 112 A. 1858; P. columbina Hk. Syn. 146, 1867; Prantl, Engl. Jahrb. 3, 424.

concelor (Langsd. et Fisch.) Kuhn, v. Deck. Reis. 3³. Bot. 19. 1879. NPfl. 269
— Trop. — Pteris Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 19 t. 21. 1810; Pellaea Bak. 1870. Chr. 157; Allosorus O. Ktze. 1891. Pteris geraniifolia Raddi 1819; Doryopteris Kl. 1847; Pellaea Fée 1850-52. HB. 146; Platyloma Lowe 1857; Pteris Pohliana Pr. 1822; Cheilanthes Keys. 1873 — C. Kirkii Hk. 1861. HB. 132.

cordifolia J. Sm. JoB. 4. 163. 1841 (nomen) —? — Litobrochia Moore 1862 (nomen). cordifolia (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 270. 1899 — Madagascar.

Pteris Bak. JoB. 1891. 4. Chr. 163.

crenulans Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 26, 1900; Bull. Boiss. II. 2. 549, 1902 = D. lomariacea var.

crispatula (Bak.) C. Chr. Ind. 243. 1905 — Brasilia.

Pellaea Bak. Ann. Bot. 5. 215. 1891; Allosorus O. Ktze. 1891.

decipiens (Hk.) J. Sm. Hist. Fil. 289. 1875 — Ins. Hawaii.

Pteris Hk. sp. 2. 209. 1858. HB. 167; Litobrochia Moore 1862.

decora Brack. Expl. Exp. 16. 103 t. 13 f. 1. 1854 — Ins. Hawaii. Pteris Hk. 1858. HB. 167; Litobrochia Moore 1862.

deltoidea (Kze.) Diels, Nat. Pfl. 14. 269. 1899 — Africa austr. — Cheilanthes Kze. Linn. 10. 535. 1836; Pellaea Bak. 1867. HB. 146; Allosorus O. Ktze. 1891.

Duclouxii Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 231 — China.

Duvalii Bellair, Rev. Hort. 1897. 563 — Hort. — (D. sagittifolia \times palmata). elegans Christ, Bull. Boiss. II. 1. 429. 1901 — D. nobilis.

euchlora Kl. Linn. 20. 342. 1847 = D. collina.

?Fournieri (Bak.) C. Chr. Ind. 244. 1905 — Mexico.

Pellaea Bak. Syn. 476. 1874; Allosorus O. Ktze. 1891; Pellaea flavescens Fourn. Mex. pl. 1. 119. 1872 (non Fée 1869).

geraniifolia Kl. Linn. 20. 343. 1847 = D. concolor.

Glaziovii Diels, Nat. Pfl. 14. 269. 1899 = D. microphylla.

Harrisonae (Jenm.) C. Chr. Ind. 244. 1905 — Guiana.

Pteris Jenm. Gard. Chr. III. 24 414. 1898.

hastata J. Sm. JoB. 4. 163. 1841 = D. sagittifolia.

hederacea Diels, Nat. Pfl. 14. 270. 1899 = D. varians.

itatiaiensis Christ, Bull. Boiss, II. 2. 549. 1902 = D. Iomariacea var.

lomariacea (Kze.) Kl. Linn. 20. 343. 1847. NPfl. 269 — Guiana. Brasilia. Peru. Pteris Kze. msc. 1849. HB. 164. Chr. 162; Pellaea Hk. 1858 (a); Prantl, Engl. Jahrb. 3. 424; Allosorus O. Ktze. 1891 — Pteris lomariacea var. actinophylla Bak. Fl. bras. 12. 406 t. 60. 1870. Pellaea crenulans Fée 1872-73; Doryopteris Christ 1900 — Pellaea itatiaiensis Fée 1872-73; Pteris Szysz. 1888; Doryopteris Christ 1902. — (an Pteris paradoxa Schrad. 1824?).

lonchophora (Römer) J. Sm. Hist. Fil. 289. 1875. NPfl. 269 — Brasilia.
Cheilanthes Römer msc.; Pteris Mett. Cheil. 4 t. 3 f. 1-3. 1859. HB. 166;
Pellaea Bak. 1870; Prantl, Engl. Jahrb. 3. 425; Litobrochia Moore 1861.
Heteropteris Dryopteris Fée 1869.

Lorentzii (Hier.) Diels, Nat. Pfl. 14. 270. 1899 — Argentina. Pellaea Hier. Engl. Jahrb. 22. 392. 1896.

Iudens (Wall.) J. Sm. Hist. Fil. 289. 1875. NPfl. 270 — India. Ins. Philipp. Pteris Wall. 1828 (nomen); Hk. sp. 2. 210. 1858. HB. 166. Chr. 163: Litobrochia Bedd. 1865; Pellaea Prantl 1882. Pteris multifida Roxb. 1844 (non Poir. 1804). Doryopteris Wallichii J. Sm. 1841 (nomen); Litobrochia Smithii Moore 1862.

microphylla (Fée) Christ, Bull. Boiss. II. 2. 546. 1902 — Brasilia. Pellaea Fée, Cr. vasc. Br. 1. 43 t. 4 f. 2. 1869. HB. 476 (pt.) (non Mett. 1869); Allosorus O. Ktze. 1891; Cassebeera Christ 1900. Pellaea Glaziovii Bak. 1870 (β); Prantl, Engl. Jahrb. 3. 422; Doryopteris Diels 1899. NPfl. 269.

muralis Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans. 1904. 111 - China.

nobilis (Moore) J. Sm.; Bak. Syn. ed. II. 167. 1874 (syn.) — Brasilia.

Litobrochia Moore, Gard. Chr. 1862. 932. Pteris elegans Vell. Fl. flum. 11. t. 81. 1827; Bak. Syn. ed. II. 167. 1874 (non Poir. 1804 nec Sw. 1817); Doryopteris Christ 1902.

ornithopus (Mett.) J. Sm. Hist. Fil. 289. 1875 — Brasilia.

Pteris Mett.; Bak. Syn. 166. 1867; Pellaea alcicornis Prantl, Engl. Jahrb. 3. 429. 1882; Doryopteris Diels 1899. NPfl. 270.

palmata J. Sm. JoB. 4. 163. 1841 = D. pedata var.

paradoxa (Fée) Christ, Bull. Boiss. II. 2. 546. 1902 — Brasilia.

Cassebeera Fée, 7 mém. 30 t. 20 f. 2. 1857; Pellaea Fée 1869 (non Hk. 1858); Pteris Kuhn 1896. Pellaea columbina β vestita Bak. 1867. HB. 146; Pellaea vestita Prantl, Engl. Jahrb. 3. 423. 1882; Doryopteris Diels 1899. NPfl. 269.

patula Fée, Cr. vasc. Br. 2. 30 t. 89 f. 2. 1872-73 — Brasilia. Pellaea Prantl, Engl. Jahrb. 3. 426. 1882.

pedata (L.) Fée, Gen. Fil. 133. 1850-52. NPfl. 270 — Amer. trop. India austr. Pteris L. sp. 2. 1075. 1753. HB. 167 (pt.). Chr. 162; Litobrochia Pr. 1836; Cassebeera J. Sm. 1841; Pellaea Prantl, Engl. Jahrb. 3. 427. 1882 — Pteris palmata Willd. 1810. HB. 166; Doryopteris J. Sm. 1841; Litobrochia Moore 1862.

pedatifida Christ, Bull. Boiss. II. 2. 546. 1902 — Brasilia,

Cassebeera Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 25. 1900.

pedatoides (Desv.) Kuhn, v. Deck. Rcis. 38. Bot. 63. 1879 — Ins. Mascar. Madagascar. — Pteris Desv. Prod. 293 t. 7 f. 2. 1827.

phanerophlebia (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 269. 1899 — Madagascar. Pteris Bak. JoB 1881. 367; Ic. pl. t. 1640.

pilosa (Poir.) Kuhn, v. Deck. Reis. 38. Bot. 63. 1879. NPfl. 269 — Ins. Mascarenae.
Pteris Poir. Enc. 5. 717. 1804; Pellaea Hk. 1858. HB. 145. Chr. 157;
Allosorus O. Ktze. 1891. Cheilanthes heterophylla Willd.; Klf. 1824;
Allosorus Pr. 1836.

praealta Fée, Gen. 133. 1850-52 (nomen) —? — Litobrochia Moore 1862.

quinquelobata (Fée) Diels, Nat. Pfl. 14. 269. 1899 — Brasilia.

Pellaea Fée, Cr. vasc. Br. 1. 42 t. 10 f 1. 1869; Prantl, Engl. Jahrb. 3. 422. P. Glaziovii Bak. 1870 (excl. var. minor). P. microphylla pt. HB. 476.

Raddiana (Pr.) Fée, Gen. 133. 1850-52 — Brasilia — Litobrochia Pr. 1836 (nomen); Pellaea Prantl, Engl. Jahrb. 3. 427. 1882; Pteris pedata β et γ Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 293. 1819; Pl. Bras. 1. 45 t. 65 f. 2; 66 bis. 1825.

Raddiana β patula Fée, Cr. vasc. Br. 1. 45 1869 = D. varians.

rediviva Fée, Cr. vasc. Br. 2, 30 t. 89 f. 1, 1872-73 = D. varians.

?rigida (Sw.) Diels, Nat. Pfl. 14. 269. 1899 — Mexico-Guatemala.

Pteris Sw. Syn. 104, 299. 1806; Allosorus Pr. 1836 (non Kze. 1834); Cheiloplecton Fée 1857; Pellaea Hk. 1858. HB. 147; Cheilanthes Moore; Fée 1857.

?robusta (Kze.) Diels, Nat. Pfl. 14. 269. 1899 — Africa austr. (Namaqualand).
Allosorus Kze. Linn. 10. 502. 1836; Onychium? Fée 1850-52; Pellaea
Hk. 1858. HB. 149; Cryptogramme Pappe et Raws. 1858.

sagittifolia (Raddi) J. Sm. JoB. 4. 163. 1841. NPfl. 269 -- Venezuela Brasilia.
Pteris Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 292. 1819; Pl. Bras. 1. 43 t. 63 f. 1. 1825.
HB. 166. Chr. 162; Litobrochia Pr. 1836; Pellaea Prantl, Engl. Jahrb. 3. 426. 1882 — Pteris hastata Raddi 1825 (non Thbg. 1800 nec Sw. 1801);
Litobrochia Pr. 1836; Doryopteris J. Sm. 1841.

? Skinneri (Hk.) C. Chr. Ind. 245. 1905 - Guatemala.

Pellaea Hk. sp. 2. 141 t. 118 B. 1858. HB. 147; Allosorus O. Ktze. 1891. squamosa (Hope et Wright) C. Chr. Ind. 245. 1905 — Yunnan.

Pellaea Hope et Wright, Journ. Linn. Soc. 35. 518. 1903.

subsimplex (Fée) Diels, Nat. Pfl. 14. 269. 1899 — Brasilia.

Pellaea Fée, Cr. vasc. Br. 1. 44 t. 4 f. 3. 1869; Prantl, Engl. Jahrb. 3. 421; Pteris triphylla Bak. 1870 (non Ag. 1839); P. longula Bak. 1874. HB. 478 (an Mett.; Kuhn 1869?).

trifoliata (Bory) Fée, Gen. 133. 1850-52 (nomen) —? Pteris Bory hb.; Litobrochia Moore 1862.

triphylla (Lam.) Christ, Bull. Boiss. II. 2. 546. 1902 — Brasilia austr.-Argentina.
Adiantum Lam. Enc. 1. 41. 1783; Cassebeera Klf. 1824. HB. 142. Chr. 154.
NPfl. 288; Pteris Mett. 1856; Pellaea Prantl 1882; Bakeriopteris O. Ktze. 1891.
varians (Raddi) J. Sm. JoB. 4. 163. 1841 — Brasilia.

Pteris Raddi, Opusc. sci. Bol. **3.** 292. 1819; Pl. Bras. **1.** 44 t. 64. 1825; Litobrochia Pr. 1836. Pteris hederacea Pr. 1822; Litobrochia Pr. 1836; Pellaea Prantl, Engl. Jahrb. **3.** 428. 1882; Doryopteris Diels 1899. NPfl. 270 — D. angularis Fée 1872-73 — D. rediviva Fée 1872-73.

vestita Diels, Nat. Pfl. 14. 269. 1899 = D. paradoxa,

Wallichii J. Sm. JoB. 3. 404. 1841 = D. ludens.

DRYMOGLOSSUM Presl, Tent. Pterid. 227. 1836 — (Polypodiaceae Gen. 93).
 abbreviatum Fée, 7 mém. 26 t. 10 f. 2. 1857 — Cochinchina.

Hymenolepis Fée 1865.

acrostichoides Moore, Ind. XXXI. 1857 = Elaphoglossum conforme var.

Beddomei Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 576. 1880 = D. heterophyllum. carnosum (Wall.) J. Sm. in Hk. Gen. t. 78 A. 1841. HB. 397 (excl. var.).

NPfl. 303 — China. India bor. — Nothochlaena Wall. 1828 (nomen);
 Lemmaphyllum Pr. Epim. 158. 1849; Taenitis Mett. 1856; Elaphoglossum
 Keys. 1873; Oetosis O. Ktze. 1891; (Asteroglossum J. Sm. msc.).

carnosum var. minor Hk. sp. 5. 189. 1864 = D. microphyllum.

carnosum var. obovatum Harr. Journ. Linu. Soc. 16. 33. 1877 = D. obovatum, Cunninghami Moore, Ind. XXXI. 1857 = Cyclophorus confluens.

ellipticum Moore, Ind. XXXI. 1857 = ?D. heterophyllum.

heterophyllum (L.) C. Chr. Ind. 246. 1905 — Asia trop.

Acrostichum L. sp. 2. 1067. 1753. Pteris piloselloides L. sp. ed. II. 2. 1530. 1763; Taenitis (R.Br. 1810) Mett. 1856; Nothochlaena Klf. 1824; Pteropsis Desv. 1827; Drymoglossum Pr. 1836. HB. 398. Chr. 131. NPfl. 303; Elaphoglossum Keys. 1873; Lemmaphyllum Luerss. 1882; Oetosis O. Ktze. 1891—? Pteris elliptica Willd. 1810 (non Poir. 1804); Pteropsis Desv. 1827; Drymoglossum Moore 1857; Pteris ceilanica Wikstr. 1826—Drymoglossum spatulatum Pr. 1836; Lemmaphyllum Pr. 1849.

lanceolatum J. Sm. JoB. 4, 66, 1841 = Paltonium.

martinicense Christ, Engl. Jahrb. 24. 137. 1897. Chr. 131. NPfl. 303 — Martinique. microphyllum (Pr.) C. Chr. Ind. 246. 1905 — Japonia. China. Réunion.

Lemmaphyllum Pr. Epim. 263. 1849; Taenitis Mett. 1868; Pteris piloselloides Thbg. Fl. Jap. 331. 1784 (non L. 1763). Drymoglossum subcordatum Fée 1851-52. Chr. 131. NPfl. 303; D. carnosum β HB. 397.

niphoboloides (Luerss.) Bak in Hk. Ic. pl. t. 1686. 1887. Chr. 131. NPfl. 303
Madagascar. — Taenitis Luerss. Abh. Nat. Ver. Bremen 7. 49 t. 1 f. 3-5. 1882.
novo-guineae Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 137. 1901 — N. Guinea.
obovatum (Harr.) Christ, Journ. de Bot. 19. 73. 1905 — Formosa. Annam.

D. carnosum var. obovatum Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 33. 1877. piloselloides Pr. Tent. 227 t. 10 f. 5. 6. 1836 = D. heterophyllum.

rigidum Hk. Ic. pl. t. 996. 1854. HB. 398. Chr. 131. NPfl. 303 — Borneo. Schizolepton Moore 1857; Oetosis O.Ktze. 1891.

rotundifolium Pr. Epim. 157. 1849 = D. heterophyllum. spatulatum Pr. Tent. 227. 1836 = D. heterophyllum.

```
subcordatum Fée, 3 mém. 29. 1851-52; Gen. 94 t. 9 A. f. 1. 1850-52 = D.
  Wiesbaurii Sod. Cr. vasc. quit. 419. 1893 — Ecuador.
                                                             microphyllum.
DRYMOTAENIUM Makino, Bot. Mag. Tokyo 15. 102. 1901 — (Polypodiaceae
                                                                  Gen. 94).
 Miyoshianum Mak. Bot. Mag. Tokyo 15. 109. 1901; Phan. et Pter. Jap. icon. 1.
    t. 56-58. 1901 — Japonia. — Taenitis Mak. Bot. Mag. Tokyo 12. 26. 1898.
DRYNARIA (Bory) J. Smith, Journ. Bot. 4. 60. 1841 — (Polypodiaceae Gen. 106).
      Polypodium § Drynaria Bory, Ann. sc. nat. 5. 464 t. 12-14. 1825.
 acuminata Brack. Expl. Exp. 16. 42. 1854 = Polypodium accedens.
 acuminata Brack. Expl. Exp. 16. 47. 1854 = Polypodium euryphyllum.
 acuminata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 122 t. 37 f. 3 = Polypodium lycopodioides.
 adfinis J. Sm. JoB. 3. 398, 1841 Polypodium commutatum.
 affinis Fée, Gen. 271. 1850-52
  alata Brack, Expl. Exp. 16. 48 t. 6 f. 1. 1854 = Polypodium Wilkesii.
  albido-squamata J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 = Polypodium.
  alternifolia Brack. Expl. Exp. 16. 53. 1854 = Polypodium.
  angusta Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium.
 ?angustata Fée, Gen. 270. 1850-52 = Cyclophorus.
 angustiloba (Pr.) Moore, Ind. 344. 1862 - ? — Phymatodes Pr. 1836 (nomen).
  araneosa Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium aureum *areolatum.
  Baronii Diels, Nat. Pfl. 14. 330. 1899 = D. reducta.
 Baudouini Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 285. 1873. NPfl. 330 - N. Caledonia.
      Polypodium Bak. 1891.
  Billardieri J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 14. 1846 = Polypodium diversifolium.
 brancaefolia Moore, Ind. 345. 1862 = D. quercifolia.
 Browniana Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium Brownii.
 capitellata J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 14. 1846 = Polypodium Wallichianum.
 coadunata Brack. Expl. Exp. 16. 49. 1854 = Aspidium macrodon.
 compacta Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium lanceolatum.
 conjugata Moore, Ind. 345. 1862 = Polypodium (Poir.).
 conjugata Bedd. Ferns br. Ind. correct. 1870 = Polypodium coronans.
 cordifolia Fée, Gen. 270. 1850-52 = Aspidium trifoliatum.
 coronans J. Sm. JoB. 4. 61. 1841 = Polypodium.
 crassifolia J. Sm. JoB. 4. 61. 1841 = Polypodium.
 crassinervata Fée, 8 mém. 97. 1857 = Polypodium lanceolatum*.
 curvivenia (Wall.) Moore, Ind. 345. 1862 — Singapore.
     Polypodium Wall. 1828 (nomen).
 cuspidiflora J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 = Polypodium accedens.
 decurrens Brack. Expl. Exp. 16. 48. 1854 = Polypodium insigne.
 Delavayi Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 22. 1905 — China.
 diversifolia J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 = D. rigidula.
 dubia J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 = Polypodium pteropus.
 elastica Fée, 11 mém. 72 t. 20 f. 2. 1866 = Polypodium petraefolium.
 elongata Fée, Gen. 271. 1850-52 = Polypodium lanceolatum*.
 elongata Brack. Expl. Exp. 16. 42. 1854 = Polypodium lineare.
 excavata Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium.
 exsul Fée, Cr. vasc. Br. 2. 67. 1872-73 = Polypodium.
```

Polypodium Kze.; Mett. Pol. 121. n. 241. t. 3 f. 42-45. 1857. HB. 367. Chr. 119. Fortuni Moore, Gard. Chr. 1855. 708 — Polypodium lineare.

Fortunei (Kze.) J. Sm. Bot. Voy. Herald. 425. 1857. NPfl. 330 — China.

fulva Fée, Gen. 270. 1850 52 = Polypodium aureum *areolatum. Gaudichaudii Bory; (Gaud. Freyc. Voy. Bot. 355, 1827) = D. rigidula. glauca J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 = Polypodium glauco-pruinatum. glaucina Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium aureum. glaucistipes J. Sm. Hist. Fil. 108. 1875 = D. rigidula. grossa Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium phymatodes. hastata Fée, Gen. 271. 1850-52 = Polypodium. hemionitidea J. Sm. JoB. 4. 61. 1841 = Polypodium. Heracleum Moore, Ind. 346. 1862 = Polypodium. Horsfieldii R.Br.; J. Sm. JoB. 3. 398. 1841 = Dipteris conjugata. irioides J. Sm. JoB. 3. 398. 1841 = Polypodium punctatum. iteophylla J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 14, 1846 = Polypodium geminatum. latifolia Fée, Gen. 271. 1850-52 = Aspidium. leiorhiza J. Sm. JoB. 4. 61. 1841 = Polypodium. (lenticularis Fée, Gen. 375 (index) 1850-52 -?). lepidota Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium lanceolatum. Lindbergii Fée, Cr. vasc. Br. 2. 67. 1872-73 = Polypodium. Linnaei Bedd. Ferns br. Ind. t. 315. 1869 = D. sparsisora. lomarioides J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 = Polypodium. longifolia Brack. Expl. Exp. 16. 45. 1854 = Polypodium punctatum. longifrons J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 = Polypodium normale var. longipes J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 14. 1846 = Polypodium phymatodes. longissima J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 = Polypodium myriocarpum. loriformis J. Sm. JoB. 4. 61. 1841 = Polypodium excavatum. lycopodioides Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium. macrocarpa Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium lanceolatum. ?macrosora Fée, Gen. 270. 1850-52 = Cyclophorus angustatus. maxima Brack. Expl. Exp. 16. 51 t. 7. 1854 = Polypodium. menisciicarpon J. Sm. JoB. 3. 421. 1841 = Aspidium siifolium. mexicana Fée, 8 mém. 97. 1857 = Polypodium lanceolatum*. mollis Bedd. Ferns br. Ind. t. 216. 1867. NPfl. 330 — Himalaya. China merid.

Polypodium rivale Mett.; Bak. 1868. HB. 367. Chr. 121; Drynaria Christ 1899. morbillosa J. Sm. JoB. 3. 398. 1841 — Polypodium heracleum. morbillosa Moore, Iud. 347. 1862 — D. quercifolia. Moricandii Fée, Cr. vasc. Br. 1. 121. 1869 — Polypodium. musaefolia J. Sm. Cat. cult. ferns 14. 1857 — Polypodium. nectarifera (Becc.) Diels, Nat. Pfl. 14. 330. 1899 — N. Guinea.

Polypodium Beccari; Bak. Malesia 2. 247 t. 65. 1886.

neglecta J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 = Polypodium pyrolifolium.

normalis J. Sm. JoB. 4. 61. 1841 = Polypodium.

nuda Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium lineare.

obtusata Brack. Expl. Exp. 16. 44. 1854 = Polypodium punctatum.

oodes Fée, Gen. 270. 1850-52; 6 mém. 19 t. 7 f. 4. 1853 = Polypodium.

Ottoniana Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium phyllomanes var.

palmata J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 = Polypodium.

Parishii Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 24. 1876 = D. propinqua.

Parkinsoni (Bak.) Diels in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 143 1901
N. Lauenburg. — Polypodium Bak. Ann. Bot. 5. 481, 1891.

percussa Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium.

```
persicariaefolia Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium. phlebodes Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium excavatum. Phymatodes Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium. pinnata Fée, Gen. 272. 1850-52 = D. rigidula. plantaginea J. Sm. JoB. 4. 61. 1841 = Aspidium.
```

pleuridioides Pr. Ann. Lugd. Bat. 2. 229. 1866 (syn.). NPfl. 330 — Java.

Polypodium Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 229. 1866. (HB. 367); P. Willdenowii Bl. Fl. Jav. Fil. 156 t. 66. 1828. Mett. Pol. n. 238 (non Bory 1825).

polycarpa Brack. Expl. Exp. 16. 44. 1854 = Polypodium punctatum.

Prieurii Fée, Gen. 271. 1850-52; 6 mém. 17 t. 2 f. 6 = Polypodium lanceolatum*. propinqua (Wall.) J. Sm. JoB. 4. 61. 1841. NPfl. 330 — China austr. India bor.

Java. Fernando Po. — Polypodium Wall. 1828 (nomen); Mett. Pol. 120.
 n. 239 t. 3. f. 30. 1857. HB. 367. Chr. 119; Phymatodes Pr. 1836 — Pleopeltis Parishii Bedd. 1866; Drynaria Bedd. 1876.

Proustiana Gaud. Voy. Bonite, Bot. t. 3. 1846 = Polypodium Meyenianum. pulverulenta Brack. Expl. Exp. 16. 43. 1854 = Polypodium punctatum. pustulata J. Sm. JoB. 4. 61. 1841 = Polypodium.

quercifolia (L.) J. Sm. JoB. 3. 398. 1841. NPfl. 329 — China austr. Asia, Austr. trop. Fiji. — Polypodium L. sp. 2. 1087. 1753. Mett. Pol. n. 243. HB. 367. Chr. 118; Phymatodes Pr. 1836. Polypodium sylvaticum Schkuhr 1806; Phymatodes Pr. 1836; Polypodium Schkuhrii Bory 1825 — P. morbillosum Pr. 1825; Phymatodes Pr. 1836; Drynaria Moore 1862 (non J. Sm. 1841).

Raddiana Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium angustum. reducta Christ in C. Chr. Ind. 249. 1905 — China.

Polypodium Baronii Christ, Nu. Giorn. bot. It. n. s. 4. 100 t. 2. 1897; Farnkr. 120 (non Bak. 1886); Drynaria Diels 1899. NPfl. 330.

revoluta J. Sm. JoB. 3. 421. 1841 = Polypodium.

rigidula (Sw.) Bedd. Ferns br. Ind. t. 314. 1869. NPfl. 330 — Asia, Austr., Polynesia trop. — Polypodium Sw. Schrad. Journ. 1800². 26. 1801. HB. 368. Chr. 119; Goniophlebium Moore 1862. Polypodium diversifolium R.Br. 1810 (non Willd. 1810); Drynaria J. Sm. 1841. Polypodium Gaudichaudii Bory 1825. Mett. Pol. n 240; Drynaria Bory 1827; Phymatodes Pr. 1836.

rivalis Christ, Bull. Boiss. 7. 6. 1899 = D. mollis.

rubida J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 — Polypodium longissimum. rupestris J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 — Polypodium triquetrum var.

scandens Fée, Gen. 271. 1850-52 = Polypodium pustulatum.

Schomburgkiana Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium megalophyllum.

serpens Fée, Cr. vasc. Br. 2. 66. 1872-73 = Polypodium Swartzii.

sesquipedalis J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 13. 1846 = Polypodium excavatum, sinica Diels, Engl. Jahrb. 29. 208. 1900 — China.

sparsisora (Desv.) Moore, Ind. 348. 1862 — Ceylon. Malesia. Austr. trop. Fiji. Polypodium Desv. Berl. Mag. 5. 315. 1811. P. Linnei Bory, Ann. sc. nat. 5. 464 t. 12. 1825. Mett. Pol. n. 243 b. HB. 368. Chr. 118 (Linnaei); Drynaria Bedd. 1869. NPfl. 329.

spectrum J. Sm. JoB. 4. 61. 1841 = Polypodium.

splendens Bedd. Ferns br. Ind. t. 316. 1869 = Dryostachyum.

squamata Fée, 11 mém. 72. 1866 = Polypodium.

stenoloma Fée, Gen. 272. 1850-52; 6 mém. 18 t. 4 f. 4 = Polypodium angustum. stenophylla J. Sm. JoB. 3. 397. 1841; Fée, 6 mém. 18 t. 8 f. 3. 1853 = Polypodium.

subspathulata Hk. JoB. **9.** 397. 1841 = Polypodium Zippelii. subspathulata Hk. JoB. **9.** 356. 1857 = Polypodium lineare.

sylvatica Brack. Expl. Exp. 16. 343. 1854 = Polypodium euryphyllum.

tenuiloris J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 = Polypodium.

Thouiniana Fée, Gen. 270. 1850-52 = Polypodium spectrum.

torulosa Fée, Gen. 271. 1850-52; 6 mém. 17 t. 5 f. 4 = Polypodium angustum.

tridactylis Fée, Gen. 271. 1850-52 = Polypodium pteropus.

undulata J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 — Polypodium Zollingerianum.

vestita Fée, Gen. 271. 1850-52; 6 mém. 16 t. 4 f. 3. — Polypodium polylepis. vulgaris J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 — Polypodium phymatodes.

Wallichii J. Sm. JoB. 4. 61. 1841 = Dipteris.

Willdenowii (Bory) Moore, Ind. LXXIX. 1857. NPfl. 330 — Ins. Mascarenae. Polypodium Bory, Ann. sc. nat. 5. 468 t. 13. 1825. HB. 367; Phymatodes Thouarsii Pr. 1836; Polypodium Willd.; Mett. Pol. n. 238 b. 1857.

Zeylanica Fée, Gen. 272. 1850-52 = Polypodium lineare.

DRYOMENIS Fée, Genera Filicum 225. 1850-52 = Aspidium.

menisciicarpon Moore, Ind. XLVII. 1857 = A. siifolium.

Phymatodes Fée, Gen. 225 t. 18 A. f. 1. 1850-52 = A. siifolium.

plantaginea J. Sm. Bot. Voy. Herald 229. 1854.

Purdiei J. Sm. Bot. Voy. Herald 229. 1854 = A. draconopterum.

DRYOPTERIS Adanson, Fam. des plantes 2. 20. 1763 — (Polypodiaceae Gen. 9).

Subgenera: C = Cyclosorus (Nephrodium auctt.).

D = Eudryopteris (Lastrea auctt.).

G = Goniopteris.

L = Leptogramma.

M = Meniscium.

P = Phegopteris.

S = Stegnogramma,

Obs. Vide dubias species ad hoc genus pertinentes sub Aspidio, Goniopteride, Lastrea, Nephrodio, Phegopteride, Polypodio, Polysticho et aliis.

abbreviata Newm. Phytol. 1851. app. XXI = D. filix mas. abbreviata O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = Polystichum.

- (C) abortiva (Bl.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Malesia. Aspidium Bl. Enum. 154. 1828. Mett. n. 262; Nephrodium J. Sm.; Moore 1858. HB. 292. abrupta O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 D. Kunzeana.
- (D) achalensis (Hier.) C. Chr. Ind. 250, 1905 Argentina. Aspidium Hier. Engl. Jahrb. 22, 371, 1896.
- (D) aciculata (Bak.) C. Chr. Ind. 250. 1905 Borneo. Nephrodium Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 226. 1886.
- (D) acrosora (Hier.) C. Chr. Ind. 250. 1905 Columbia,
 Nephrodium Hier. Engl. Jahrb. 34. 446. 1904.
 acrostichoides O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Polystichum.
 aculeata O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Polystichum.
- (D) acuta (Kl.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Brasilia.
 Lastrea Kl. hb.; Nephrodium Hk. sp. 4. 147. 1862 (excl. t. 171). HB.
 286; Aspidium Fée 1872-73.
- (P) acutidens C. Chr. Ind. 250. 1905 Ins. Hawaii. Phegopteris spinulosa Hill. Fl. Haw. 566. 1888; Polypodium Bak. 1891 (non Dryopteris infra).

- (C) adenophora C. Chr. Ind. 251. 1905 Luzon. Celebes. Nephrodium hirsutum J. Sm. 1841 (nomen); Pr. Epim. 48. 1849. HB. 291 (non Don 1825 nec Bory 1828); Aspidium Kze.; Mett. n. 256.1858; Dryopteris O. Ktze. 1891. adiantiformis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 32. 378. 1898 Polystichum.
- (D) aemula (Ait.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Eur. occ. Madeira. Azor. Polypodium Ait. Hort. Kew. 3. 466. 1789; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 138. Chr. 262; Allantodia Desv. 1827; Polystichum Pr. 1836; Lastrea Brack. 1854; Nephrodium Bak. 1867. HB. 279. NPfl. 174. N. Foenisecii Lowe 1830; Aspidium Lowe 1834; Lastrea Wats. 1846; Lophodium Newm. 1851.

affinis Newm. Hist. br. Ferns ed. III. 187. 1854 = D. filix mas.

- (L) africana (Desv.) C. Chr. Ind. 251. 1905 Azor. Madeira-Afr. austr. Japonia. Korea. China-India bor.-Malesia. Polypodium Desv. 1827; P. tottum Willd. sp. 5. 201. 1810 (non Thbg. 1800); Gymnogramma Schlecht. 1825. HB. 376; Grammitis Pr. 1836; Leptogramma J. Sm. 1841; Phegopteris Mett. n. 31. 1858. Chr. 272; Aspidium Engl. 1892; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 170; Gymnogramma Lowei Hk. et Grev. 1829; Leptogramma J. Sm. 1841. Gymnogramma aspidioides Bl. 1828 (non Desv. 1827); Grammitis Blumeana Pr. 1836.
- (D) alatella (Christ) C. Chr. Ind. 251, 1905 N. Guinea. Nephrodium Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 112, 1901; Aspidium Christ 1901, albopunctata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 812, 1891 — D. orientalis.
- (D) Alfarii (Christ) C. Chr. Ind. 251. 1905 Costa Rica. Aspidium Christ 1905; A. strigosum Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 210. 1896 (non Willd. 1810).
- (P) alloëoptera (Kze.) C. Chr. Ind. 251. 1905 Columbia. Polypodium Kze. Linn. 25. 748. 1853. HB. 305; Phegopteris Mett. n. 34. 1858; Nephrodium alleopterum Diels 1899. NPfl. 168.
 - alsophilacea O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = D. tenuifolia.
- (P) alsophiloides (Fourn.) C. Chr. Ind. 251. 1905 N. Caledonia. Phegopteris Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 289. 1873; Polypodium Balansae Bak. 1891. amabilis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 — Polystichum.
- (P) amaurophylla (Christ) C. Chr. Ind. 251, 1905 Yunnan.
 Phegopteris Christ, Bull. Boiss. 7, 14, 1899.
 amboinensis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 812, 1891 = D. parasitica*.
- (D) ameristoneura (Fée) C. Chr. Ind. 251. 1905 India occ. Aspidium Fée, 8 mém. 104. 1857; Lastrea Moore 1858. Nephrodium Grisebachii Bak. 1867. HB. 285; Dryopteris O.Ktze. 1891; Nephrodium amplum Hk. 1862.
- (D) amphioxypteris (Sod.) C. Chr. Ind. 251. 1905 Ecuador. Nephrodium Sod. Rec. 51. 1883; Cr. vasc. quit. 230. 1893.
- (D) ampla (H.B.Willd.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Amer. trop.
 Polypodium H.B.Willd. sp. 5. 207. 1810; Phegopteris Fée 1850-52;
 Aspidium Mett. n. 176. 1858. Chr. 264; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 285. NPfl. 177 (non Hk. 1862) Polypodium Sloanei Pöppig; Spr. 1827. vide Polypodium pulverulentum Poir.
- (D) amplificata (Fée) C. Chr. Ind. 251. 1905 Mexico. Phegopteris Fée, 8 mém. 89. 1857; Aspidium Fée; Fourn. 1872.
- (D) amplissima (Pr.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Guiana. Brasilia.
 Polystichum Pr. 1836 (nomen); Epim. 58. 1849; Aspidium Mett. n. 160.
 1858. Chr. 265; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862. HB. 502

- Aspidium fallax Fisch. 1850, 1855; Acrophorus Regel 1857; Lastrea Moore 1858 Aspidium biforme, latissimum, macrum, phaeochlamys, ramosum Fée 1869. (an potius Polystichum?).
- (D) anateinophlebia (Bak.) C. Chr. Ind. 252, 1905 Madagascar.

Nephrodium Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 202. 1877; Aspidium Kuhn 1879.

- (M) Andreana (Sod.) C. Chr. Ind. 252. 1905 Ecuador. Costa Rica. Meniscium Sod. Rec. 71. 1883; Cr. vasc. quit. 392. 1893; Phegopteris Christ 1901.
- (P) aneitensis (Hk.) C. Chr. Ind. 252. 1905 N. Hebridac.

Polypodium Hk. sp. 4, 268, 1862, (HB. 312); Phegopteris Kuhn 1869, angulata O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 812, 1891 — Aspidium.

(M) angustifolia (Willd.) Urban, Symb. Ant. 4. 21. 1903 — Amer. trop.Meniscium Willd. sp. 5. 133. 1810. HB. 391; Phegopteris Mett. 1859.

(D) angustifrons (Moore) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 — India bor. Lastrea Moore msc. (non Ind. 85. 1858); Bedd. 1867; Nephrodium splendens var. angustifrons Hk. sp. 4. 126. 1862; N. angustifrons Bak. 1867, HB. 283. NPfl. 174.

anomala O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = Polystichum aculeatum var. 37.

- (C) anoptera (Kze.) C. Chr. Ind. 252. 1905 Brasilia. Aspidium Kze.; Kuhn, Linn. 36. 113. 1869; A. nitidulum Kze.; Ettingsh. 1865; Nephrodium Bak. 1870. HB. 502 (vix Pr. 1849); Dryopteris O Ktze. 1891. Aspidium catacolobum Kze.; Ettingsh. 1865 (nomen).
- (G) aoristisora (Harr.) C. Chr. Ind. 252. 1905 Ins. Philipp. Polypodium Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 30. 1877.
- (D) aperta (Fée) C. Chr. Ind. 252. 1905 Mexico. Aspidium Fée, 8 mém. 106. 1857; Lastrea Moore 1858.
- (D) apicalis (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Ins. Lord Howe. Nephrodium Bak. Syn. 499. 1874; Aspidium Benth. 1878.
- (P) apicidens (Bak.) C. Chr. Ind. 252. 1905 Yunnan. Polypodium Bak. Kew Bull. 1895, 54.
- (D) apiciflora (Wall.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812, 1891 India bor.
 Aspidium Wall. 1828 (nomen); Mett. Pheg. u. Asp. 54, n. 128, 1858;
 Lastrea Pr. 1836 (nomen); Nephrodium Hk. 1862, HB. 271, NPfl. 173, apiifolia O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811, 1891 Polystichum.
- (C) appendiculata (Bl.) C. Chr. Ind. 252. 1905 Java. Gymnogramma Bl. Enum. add. 1828; Goniopteris Pr. 1836; Phegopteris Mett.; Salom. 1883; Nephrodium Racib. 1898; Aspidium pilosiusculum Mett. 1864. (HB. 293).
- (D) aquilina (Thouars) C. Chr. Ind. 252. 1905 Tristan d'Acunha. Ins. Amsterdam. Polypodium Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 32. 1804. HB. 311; Phegopteris Mett.; Kuhn 1868; Nephrodium Hemsl. 1885.
- (D) aquilinoides (Desv.) C. Chr. Ind. 252. 1905 Réunion. Nephrodium Desv. Prod. 261. 1827; Aspidium Mett.; Kuhn 1868.
- (D) aquilonaris Maxon, Bull. Torr. Cl. 27. 638. 1900 Alaska. arborescens O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 — D. ludens
- (C) arbuscula (Willd.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2 812. 1891 India-Malesia-Polynesia. Ins. Mascarenae. Aspidium Willd. sp. 5. 233. 1810. Mett. n. 253. Chr. 249; Nephrodium Desv. 1827. HB. 202. NPfl. 179. Aspidium Hookeri Wall. 1829. Hk. 1854; Nephrodium Moore et Houlst. —; J. Sm. 1857.
- (D) Arechavaletae (Hier.) C. Chr. Ind. 252 1905 Uruguay. Aspidium Hier. Engl. Jahrb. 22. 370. 1896.

- (G) arfakiana (Bak.) C. Chr. Ind. 253. 1905 N. Guinea. Polypodium Bak. Malesia 3, 45. 1886.
- (D) argentina (Hier.) C. Chr. Ind. 253. 1905 Argentina. Aspidium Hier. Engl. Jahrb. 22. 367. 1896.
- (C) arida (Don) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 India bor, Malesia-Ins. Philipp. Aspidium Don, Prod. Fl. Nepal. 4. 1825. Chr. 247; Nephrodium J. Sm. 1841. HB. 291. NPfl. 178 Aspidium obscurum Bl. 1828. Mett. n. 260; Nephrodium Moore 1858 ? N. plumiferum Desv. 1827; Aspidium Kuhn 1889.

aristata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2 812. 1891 = Polystichum.

- (G) arthrothrix (Hk.) C. Chr. Ind. 253. 1905 Madagascar. Ins. Mascarenae. Polypodium Hk. sp. 5. 14. 1863. HB. ed. I. 315; P. tomentosum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 31. 1833. HB. ed. II. 315 (non Thouars 1804); Phegopteris Mett.; Kuhn 1868.
- (D) ascensionis (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Ascension. Nephrodium Hk. sp. 4. 124 t. 257. 1862, HB. 279. NPfl. 174; Aspidium Kuhn 1868; Lastrea J. Sm. 1875.
- (P) asperula (J. Sm.) C. Chr. Ind. 253. 1905 Ins. Philipp.
 Polypodium J. Sm. 1841 (nomen); Hk. sp. 4. 257. 1862. HB. 311;
 Dicksonia Fée 1850-52 (nomen).
- (L) aspidioides (Willd.)
 C. Chr. Ind. 253. 1905 Amer. austr. trop.
 Ceterach Willd. sp. 5. 137. 1810; Gymnogramma Klf. 1824; Leptogramme Kl. 1847; Phegopteris Mett. 1856. n. 24; Grammitis Moore 1857. Gymnogramma asplenioides Sw. 1817. HB. 376; Grammitis Pr. 1822; Leptogramma J. Sm. 1841; Phegopteris Mett. 1856. Chr. 273; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 172 Polypodium saxicola Sw. 1817.
- (C) asplenioides (Sw.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 812, 1891 India occ. Polypodium Sw. Schrad. Journ. 18002, 26, 1801; Goniopteris Pr. 1836; Aspidium Gris. 1864, Chr. 243; Nephrodium Bak. 1867, HB. 293; Aspidium scolopendrioides var. 3 Mett. n. 235, 1858; A. sclerophyllum Kze. 1827; Nephrodium Pr. 1836.
- (D) athamantica (Kze.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Africa austr.
 Aspidium Kze. Linn. 18. 123. 1844. Mett. n. 154. Chr. 258; Lastrea Moore 1853; Nephrodium Hk. 1862. HB. 277.
- (D) athyrioides (Mart. et Gal.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 Mexico. Aspidium Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 67 t. 18. 1842; Lastrea Liebm. 1849; Athyrium sphaerocarpon Fée 1850-52; Nephrodium Hk. 1862. HB. 277. NPfl. 174; Aspidium Christ 1905.
- (D) atrorubens (Mett.) C. Chr. Ind. 253, 1905 Peru.
 Aspidium Mett.; Kuhn, Linn. 36, 112, 1869.
 attenuata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 812, 1891 D. stenobasis, auriculata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 812, 1891 Polystichum.
- (L) aurita (Hk.) C. Chr. Ind. 253. 1905 India bor. Gymnogramme Hk. Ic. pl. t. 974, 989. 1854. HB. 377. (Chr. 274); Grammitis Moore 1856; Phegopteris J. Sm. 1857. Mett n. 22; Polypodium Lowe 1858; Leptogramme Bedd. 1883; Aspidium Christ 1904.
- (D) Balbisii (Spr.) Urban, Symb. Ant. 4. 14. 1903 Amer. trop.
 Polypodium Spr. Nova Acta 10. 228. 1821; Aspidium Kuhn 1877;
 A. Sprengelii Klf. 1823. Mett. n. 195. Chr. 252; Lastrea Pr. 1836;
 Nephrodium Hk. 1862. HB. 268. NPfl. 172; Dryopteris O. Ktze. 1891.

- (D) barbigera (Moore) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Afghanistan-India bor.-Yunnan. Lastrea Moore hb.; Nephrodium Hk. sp. 4. 113. 1862. HB. 274; NPfl. 173; Lastrea Bedd. 1867; Aspidium Chr. 260. 1897 Nephrodium Falconeri Hk. 1862; HB. 277; Lastrea Bedd. 1865; Dryopteris O. Ktze. 1891.
 - Barclayi O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812 1891 = Aspidium.
- (P) Baroni (Bak.) C. Chr. Ind. 254. 1905 Madagascar.
 Polypodium Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 535. 1887.
 Barteri O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Aspidium.
- (P) Barteriaua (Hk.) C. Chr. Ind. 254, 1905 Africa occ. trop. Polypodium Hk. sp. 4, 253, 1862. (HB. 309); Phegopteris Mett.; Kuhn 1868.
- (D) basiattenuata (Jenm.) C. Chr. Ind. 254. 1905 Jamaica. Nephrodium Jenm. Gard. Chr. III. 15. 330. 1894; Aspidium Jenm. 1895.
- (C) basilaris (Pr.) C. Chr. Ind. 254. 1905 Ins. Philipp. Nephrodium Pr. 1849 (nomen); N. caudiculatum J. Sm. 1841 (nomen, non Aspidium Sieb.; Kze. 1851); N. philippinense Bak. Ann. Bot. 5. 327. 1891 (non Phegopteris (Fée) Mett. 1858); Aspidium Christ 1898.
- (D) Beccariana (Cesati) C. Chr. Ind. 254. 1905 Borneo. Nephrodium Cesati, Atti Ac Napoli 78. 23. 1876.
- (D) Beddomei (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 China austr. India austr.-Ceylon. Ins. Philipp. — Nephrodium Bak. Syn. 267. 1867; NPfl. 172; Lastrea Bedd. 1876; Aspidium Prantl 1882; Lastrea gracilescens Bedd. 1863-65 (non Aspidium Bl. 1828).
- (D) Bedieri (Cordem.) C. Chr. Ind. 254. 1905 Réunion. Nephrodium Cordem. Bull. soc. sci. et arts Réunion 1890-91. —; Fl. Réun. 77. 1895.
- (D) Bergiana (Schlecht.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Africa austr. Polypodium Schlecht. Adumbr. 20 t. 9. 1825; Aspidium Mett. n. 188. 1858; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 269 (pt.). NPfl. 172.
- (C?) bermudiana (Bak.) Gilb. Bull. Torr. Cl. 25. 600. 1898 Bermuda.
 Nephrodium Bak. ap. Hemsl. Chall. Exp. Bot. 1. 86 t. 13. 1885.
- (C) biaurita (Bedd.) C. Chr. Ind. 254. 1905 Assam. Nephrodium Bedd. Handb. Suppl. 68. 1892.
- (C) bibrachiata (Jenm.) C. Chr. Ind. 254. 1905 Jamaica. Nephrodium Jenm. Gard. Chr. III. 15. 230. 1894.
- (G?) biformis (Boiv.) C. Chr. Ind. 254. 1905 Ins. afric. orient. Lastrea Boiv. msc.; Phegopteris Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 121. 1868; Polypodium Bak. 1874. HB. 505; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 178. Polypodium polyxiphion Bak. 1885.
- (P) biserialis (Bak.) C. Chr. Ind. 254. 1905 Peru. Ecuador. Polypodium Bak. Syn. 309. 1867; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 170.
- (P) Bissetiana (Bak.) C. Chr. Ind. 254, 1905 Japonia. Nephrodium Bak. JoB. 1877, 366.
- (P) bivestita (Tausch) C. Chr. Ind. 254, 1905 Mauritius. Polypodium Tausch; Pr. 1836 (nomen); Phegopteris Mett. Pheg. u. Asp. 27. n. 57, 1858.
- (P) **blanda** (Fée) C. Chr. Ind. 254. 1905 Mexico.
 - Phegopteris Fée, 8 mém. 91. 1857; Polypodium Bak. 1891 (non Fée 1857).
- (D) Blanfordii (Hope) C. Chr. Ind. 254. 1905 India bor.
 Nephrodium Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 624 t. 11. 1899.
- (D) Bodinieri (Christ) C. Chr. Ind. 254. 1905 China. Aspidium Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 248 c. fig.

- (D) Boivini (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Madagascar.
 Nephrodium Bak. Syn. 501. 1874; Aspidium Kuhn 1879.

 Bojeri O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 D. filix mas *elongata var.
 Boottii Und. Our nat. Ferns ed. IV. 117. 1893 ? D. cristata × spinulosa.
- (D) borbonica (Bak.) C. Chr. Ind. 255. 1905 Réunion. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5, 317, 1891.
- (D?)?borneensis (Hk.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Borneo. Lastrea Hk. Ic. pl. t. 993. 1854; Nephrodium Hk. 1862. HB. 273; Leucostegia J. Sm. 1866; Davallia J. Sm.; Kuhn 1869.

Borreri Newm. Hist. Br. Ferns ed. III. 189. 1854 = D. filix mas.

- (D) Boryana (Willd.) C. Chr. Ind. 255. 1905 Japonia. India bor. China austr.-Malesia. Réunion. Aspidium Willd. sp. 5. 285. 1810; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 284; NPfl. 177. Aspidium divisum Wall. 1828; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862; Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (D) Bourgaei (Fourn.) C. Chr. Ind. 255. 1905 Mexico.
 Aspidium Fourn. Mex. pl. 1, 98, 1872.
- (C) brachyodus (Kze.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Ind. occ. Costa Rica-Peru. Galapagos. Malesia. Polypodium Kze. Linn. 9. 48. 1834; Phegopteris Mett. n. 38. 1858; Nephrodium Hk. 1862. HB. 295. NPfl. 181; Aspidium Gris. 1864. Chr. 248. Phegopteris Seemanni J. Sm. 1854 ? Phegopteris abbreviata Mett. n. 45. 1858; (Polypodium Sieb. exsicc.; Goniopteris Pr. 1836).
- (D) brachypoda (Bak.) C. Chr. Ind 255. 1905 Guiana. Nephrodium Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 290. 1887.
- (D) Brackenridgei (Mett.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Polynesia, Aspidium Mett. 1861; Lastrea Carr. 1873; Nephrodium Bak. 1874 HB. 494; Lastrea attenuata Brack. Expl. Exp. 16. 193 t. 26 f. 2. 1854 (non J. Sm. 1841). Nephrodium inaequilaterale Bak. 1868; Aspidium Luerss. 1871.
- (P) braineoides (Bak.) C. Chr. Ind. 255. 1905 China austr. occ.
 Polypodium Bak. JoB. 1888. 229; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 171.
- (D) **Brauniana** (Karst.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812, 1891 Columbia.

 Aspidium Karst. Fl. Col. 1. 63 t. 31, 1859; Nephrodium Hk. 1862. HB. 260.

 Braunii Und. ap. Britt. and Brown, Ill. Fl. North. U. S. 1. 15, 1896 =
- (M) brevipinna C. Chr. Ind. 255. 1905 Borneo. [Polystichum. Meniscium stenophyllum Bak. JoB. 1891. 108 (non Nephrodium Sod. 1883 nec Bak. 1884 et 1886).
- (P) brunnea (Wall.) C. Chr. Ind. 255. 1905 China austr. Formosa. India bor.-Malesia. Japonia. Polypodium Wall. 1828 (nomen); Phegopteris J. Sm. 1875. Polypodium distans Don, Prod. Fl. Nepal. 2. 1825. HB. 308 (non Klf. 1824); Phegopteris Mett. n. 23. 1858. Chr. 274; Nephrodium Dicls 1899. NPfl. 170; Aspidium Christ 1902 A. paludosum Bl. 1828 (non Raddi 1825); Polypodium Bl. 1829; Lastrea Moore 1858; Phegopteris J. Sm. 1875 Nephrodium microstegium Hk. 1862; Lastrea Bedd. 1865 Polypodium Griffithii Hk. 1862 P. pyrrhorachis Kze. 1851.
- (P) brunneo-villosa C. Chr. Ind. 255. 1905 N. Guinea. Cheilanthes gigantea Ces. Rend. Ac. sci. Nap. 16. 25, 29. 1877 (non Dryopteris infra); Polypodium cheilanthoides Bak. Malesia 3. 45. 1886 (non Aspidium Kze. 1851).

- (D) Brunoniana (Wall.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 India bor.
 Aspidium Wall. 1828 (nomen); Mett. Pheg. u. Asp. 54 n. 127. 1858.
 Chr. 259; Lastrea Pr. 1836 (nomen); Nephrodium Hk. sp. 4. 113 t. 251.
 1862. HB. 274. NPfl. 173.
- (D) Buchanani (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Sikkim. Natal. Madagascar. Réunion. — Nephrodium Bak. Syn. 498. 1874; Ic. pl. t. 1662; NPfi 174; Lastrea Bedd. 1883.
 - Obs. Plant. ind. f. Clarke ad D. pulvinuliferam, plant. afr. f. Kuhn ad D. squamisetam pertinentes.
- (D) Buchholzii (Kuhn) C. Chr. Ind. 256. 1905 Kamerun. Aspidium Kuhn,
 v. Deck. Reisen 3³. Bot. 47. 1879; Nephrodium Bak. 1891.
 - caduca O.Otze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = Polystichum Hookerianum.
- (P) caespitosa (Fourn.) C. Chr. Ind. 256. 1905 Mexico.
 Phegopteris Fourn. Mex. pl. 1. 89. 1872; Polypodium Bak. 1874. HB.
 ed. II. 305 (non Link 1833); Nephrodium Diels 1899. NPfl. 172.
- (D) calcarata (Bl.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 China austr.-India-Malesia-Samoa. Aspidium Bl. Enum. 159. 1828; Chr. 255; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862. HB. 264, 494. NPfl. 171 Aspidium Reinwardtianum Kze. 1848. Mett. n. 206; Lastrea Moore 1858 L. falciloba Hk. 1857; Aspidium Benth. 1861; Nephrodium Hk. 1862 Aspidium ciliatum Wall. 1828; Nephrodium Clarke 1880; Lastrea sericea Scott; calcarea O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Aspidium. [Bedd. 1869. californica O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Polystichum.
- (D) callopsis Franch. et Sav.) C. Chr. Ind. 256. 1905 Japonia. Aspidium Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 240, 634. 1879.
- (D) callosa (Bl.) C. Chr. Ind. 256. 1905 Java. Sumatra.
 Aspidium Bl. Enum. 152. 1828. Mett. n. 259; Nephrodium Keys. 1873.
- (P) camporum (Lindm.) C. Chr. Ind. 256, 1905 Brasilia austr. Polypodium Lindm. Ark. f. Bot. 1, 228 t. 10 f. 13, 1903.
- (P) camptocaulis (Fée) C. Chr. Ind. 256, 1905 Brasilia. Phegopteris Fée, Cr. vasc. Br. 2, 60, t. 98 f. 1, 1872-73; Polypodium Bak, 1891.
- (D) cana (J. Sm.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Sikkim.
 Lastrea J. Sm. 1857; Nephrodium Bak. Syn. 267. 1867 (non Aspidium Wall. 1828, nomen). Lastrea Bergiana Bedd. 1876 (non Moore 1858).
- (D) Cañadasii (Sod.) C. Chr. Ind. 256. 1905 Ecuador. Nephrodium Sod. Rec. 48. 1833; Cr. vasc. quit. 236, 1893.
- (C) canescens (Bl.) C. Chr. Ind. 256. 1905 Java. Celebes. Ins. Philipp. Fiji. Polypodium Bl. Enum. 133. 1828; Gymnogramma Bl. 1828; Goniopteris Pr. 1836; Phegopteris Mett. 1864; Nephrodium Christ 1895. NPfl. 178; Aspidium Chr. 244. 1897; Nephrodium Blumei J. Sm. 1841 (non Hk. 1862); Aspidium Kze.; Mett. 1856. n. 236; Pleocnemia Moore 1857.
 - -* Nephrodium simplicifolium J. Sm. 1841. NPfl. 178; Abacopteris Fée 1850-52; Aspidium Hk. 1854; Polypodium Hk. 1863. HB. 313; Goniopteris Carr. 1873 (cum var. Fiji).
 - -* Haplodictyum heterophyllum Pr. 1849; Aspidium Hk. 1854; Nephrodium Hk. 1862. HB 295; Dryopteris O. Ktze. 1891.
 - -* Goniopteris asymetrica Fée 1850-52.
 - -* ? Nephrodium acrostichoides J. Sm. 1841; Cyclodium J. Sm. 1842; Pronephrium Pr. 1849.
 - -* Nephrodium Bakeri Harr. 1877; Bak. Ic. pl. t. 1664. NPfl. 178. Conf. Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 130.

capensis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = Polystichum adiantiforme.

(D) caribaea (Jenm.) C. Chr. Ind. 257. 1905 — Jamaica, Nephrodium Jenm. 1886, 270.

caripensis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = D. submarginalis.

- (P) Carrii (Bak.) C. Chr. Ind. 257. 1905 Brasilia. Polypodium Bak. Fl. bras. 1². 597. 1870. HB. ed. II. 305; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 170. caryotidea Und.; Heller, Minn. bot. St. 1. 779. 1897 Polystichum falcatum*.
- (D) catocarpa (Kze.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Venezuela.
 Aspidium Linn. 9. 95, 1834. Mett. n. 174; Nephrodium Hk. 1862. HB. 285.
 catoptera O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 D. lanuginosa.
- (D) caucaensis (Hier.) C. Chr. Ind. 257. 1905 Columbia. Nephrodium Hier. Engl. Jahrb. 34. 444. 1904.
- (P) caudata (Raddi) C. Chr. Ind. 257. 1905 Cuba-Brasilia.
 Polypodium Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 288. 1819; Pl. Bras. 1. 25 t. 39. 1825; Klf. Enum. 113. 1824. HB. 309; Phegopteris Fée 1850-52. Mett. n. 56. Chr. 276; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 170. Polypodium pedicularifolium Pr. 1822 (non Hoffm. 1795).
- (D) Cavalerii (Christ) C. Chr. Ind. 257. 1905 China. Aspidium Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 116.
- (M) Cesatiana C. Chr. Ind. 257. 1905 N. Guinea. Fiji. Meniscium Beccarianum Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 27, 30. 1877 (non Nephrodium Ces. 1876).
- (D) chaerophyllifolia (Zippel) C. Chr. Ind. 257. 1905 Java. Aneiteum. Aspidium Zippel; Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 228. 1864.
- (D) chartacea C. Chr. Ind. 257. 1905 Jamaica. Nephrodium paucijugum Jenm. JoB. 1886. 270 (non Aspidium Kl. 1847).
- (D) cheilanthoides (Kze.) C. Chr. Ind. 257. 1905 Brasilia. Aspidium Kze. Linn. 22. 578. 1849. Mett. n. 203; Lastrea Moore 1858.
- (D) cheiloplotia (Fée) C. Chr. Ind. 257. 1905 Mexico. Aspidium Fée, 8 mém. 103. 1857; Lastrea Moore 1858.
- (P) chiapasensis (Christ) C. Chr. Ind. 257. 1905 Mexico. Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 5. 727. 1905.
- (D) ehlorophylla C. Chr. Ind. 257. 1905 Mexico. Aspidium pallidum Fourn. Mex. pl. 1. 96. 1872 (non Bl. 1828 nec Link 1841).
- (D) chontalensis (Fourn.) C. Chr. Ind. 257. 1905 Nicaragua. Aspidium Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 254. 1872; Nephrodium Bak. 1891.
- (M) Christii C. Chr. Ind. 257. 1905 Ecuador. Meniscium opacum Bak. JoB. 1877. 166; Phegopteris Christ 270. 1897 (non Dryopteris infra).
- (D) chrysocoma (Christ) C. Chr. Ind. 257. 1905 China merid.
 Aspidium filix mas var. Chrysocoma Christ, Bull. Boiss. 6. 966. 1898;
 A. Chrysocoma Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot, Mans 1902. 253.
- (D) chrysoloba (Klf.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Brasilia. Columbia. Aspidium Klf.; Link, Hort. Berol. 2. 117. 1833. Mett. n. 219; Lastrea Pr. 1836; Nephrodium Fée 1850-52. HB. 262.
- (D) chrysotricha (Bak.) C. Chr. Ind. 257. 1905 Samoa.
 Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 328. 1891; Aspidium Christ 1896.
 cicutaria O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Aspidium.
- (D) cirrhosa (Schum.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Africa trop. Aspidium Schum. Vid. Selsk. Skr. 4. 231 (seors. 457). 1827; Nephrodium Bak. 1874. HB. 263. NPfl. 172. N. crinibulbon Hk. 1862; Lastrea J. Sm. 1875.

- (D) Clarkei (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Sikkim. Nephrodium Bak. Syn. 497. 1874 — (an D. filix mas var.?).
- (G) coalescens (Bak.) C. Chr. Ind. 258. 1905 Ecuador. Polypodium Bak. 1877. 164.
- (D) coarctata (Kze.) C. Chr. Ind. 258. 1905 Caracas. Columbia. Aspidium Kze. Bot. Zeit. 1845. 287. Mett. n. 182; Polypodium Kl. 1847. Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hier. 1904.
- (D) cochleata (Don) C. Chr. Ind. 258. 1905 India bor. et austr. Malacca. Nephrodium Don, Prod. Fl. Nepal. 6. 1825; Aspidium Spr. 1827; Lastrea Moore 1857; Nephrodium Filix-mas δ HB. 272; Aspidium Filix mas var. Chr. 257. Arthrobotrys avara Wall. 1828 — A. macrocarpa Wall. 1828; Lastrea Pr. 1836.
- (D) cognata (Pr.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 St. Helena.
 Lastrea Pr. Epim. 40. 1849; Aspidium Fée 1850-52. Mett. n. 145;
 Nephrodium Hk. 1862. HB. 279. NPfl. 174.
- (D) concinna (Willd.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Mexico-Chile.
 Polypodium Willd. sp. 5. 201. 1810; Phegopteris Fée 1850-52; Aspidium (Link 1833?) Mett. 1856. n. 183. (Chr. 252); Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 268. NPfl. 172.

confluens O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = Aspidium Mülleri.

- (D) conformis (Sod.) C. Chr. Ind. 258, 1905 Ecuador. Nephrodium Sod. Rec. 45, 1883; Cr. vasc. quit. 240, 1893. coniifolia Und.; Heller, Minn. bot. St. 1, 778, 1897 — Polystichum carvifolium.
- (P) connexa (Klf.) C. Chr. Ind. 258. 1905 Brasilia. Polypodium Klf. Enum.
 120. 1824. HB. 312; Phegopteris Fée 1850-52. Mett. n. 61.
 connexa O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 D. Martini.
 contermina O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 D. opposita.
- (D) conterminoides C, Chr. Ind. 258. 1905 N. Guinea. Nephrodium simulans Bak. JoB. 1890. 106 (non 1874 nec 1888).
- (D) corazonensis (Bak.) C. Chr. Ind. 258. 1905 Ecuador.

Nephrodium (carazunense) Bak. JoB. 1877. 163; Aspidium Chr. 254. 1897.

- (D?) cordata (Fée) Urban, Symb. Ant. 4. 18. 1903 Cuba. Puerto Rico. Mexico. Phegopteris Fée, Gen. 244. 1850-52; 6 mém. 13 t. 6 f. 3; Polypodium Moore 1857 (non Desv. 1827 nec Kze. 1834); Nephrodium Diels 1899. NPfl. 168; Polypodium cubanum Bak. 1867. HB. 304; Aspidium reptans var. 1 cordata Mett. n. 237. 1858.
 - costalis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = D. densisora.
- (C) costularis (Bak.) C. Chr. Ind. 258. 1905 Madagascar. Nephrodium Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 203. 1877; Aspidium Kuhn 1879. craspedosora O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 — Polystichum.
- (D) crassifolia (Bl.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Birma. Malesia. Aspidium crassifolium Bl. Enum. 158. 1828; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862. HB. 266. NPfl. 171. Lastrea lata J. Sm. 1841; Aspidium Kze.; Mett. n. 231. 1858. Lastrea nephrodioides Bedd. 1866 (non
- (D) crassipes (Sod.) C. Chr. Ind. 258. 1905 Ecuador. [Moore 1858). Nephrodium Sod. Cr. vasc. quit. 234. 1893.
- (D) Creaghii (Bak.) C. Chr. Ind. 258, 1905 Borneo. Nephrodium Bak. Kew Bull, 1898, 230.
- (D) crenata (Forsk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811, 1891 China austr. India bor. Malacca. Réunion. Arabia. Abyssinia. Ins. Caboverd. — Polypodium Forsk.

Fl. Aeg.-Arab. 185. 1775; Aspidium Kuhn 1868. Chr. 262; Lastrea Bedd. 1876; Nephrodium Bak. 1877. NPfl. 175; Hypodematium Kuhn 1879. Aspidium odoratum Bory; Willd. 1810; Cystopteris Desv. 1827; Lastrea Wawra 1863; Nephrodium Bak. 1867. HB. 280. Aspidium eriocarpum Wall. 1828. Mett. n. 142; Lastrea Pr. 1836; Nephrodium Done. 1841. N. hirsutum Don 1825; Lastrea Moore 1857 — Hypodematium onustum Kze. 1833 — H. Rüppellianum Kze. 1840 — Aspidium chrysolepis Fée 1857 — Nephrodium Fordii Bak. 1889.

- (D) crenulaea (Jenm.) C. Chr. Ind. 259. 1905 Jamaica. Nephrodium Jenm. Bull. Dep. Jam. 3. 68. 1896.
- (P) erenulato-serrulata (Mak.) C. Chr. Ind. 259. 1905 Japonia. Athyrium Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 26. 1899; Phegopteris Mak. 1903.
- (P) crinalis (Hk. et Arn.) C. Chr. Ind. 259. 1905 Ins. Hawaii. Polypodium Hk. et Arn. Bot. Beech, Voy. 105. 1832. HB. 311; Phegopteris Mann 1868.
- (C) crinipes (Hk.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 India bor. Malacca. Nephrodium Hk. sp. 4. 71. 1862. HB. 294.
- (D) crinita (Poir.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Ins. afric. orient. Polypodium Poir. Enc. 5. 528. 1804; Nephrodium Desv. 1827. HB. 265; Aspidium Wall. 1828. Chr. 254; Phegopteris Fée 1850-52; Lastrea Moore 1857 Aspidium nitidum Bory; Willd. 1810; Nephrodium Desv. 1827; Lastrea Pr. 1836 Aspidium pauciflorum Klf.; Spr. 1827. Mett. n. 215; Lastrea Pr. 1836; Nephrodium Kiærsk. 1874 Aspidium sulcatum Klf.; Bory 1833. Mett. n. 216; Lastrea Pr. 1836; Nephrodium Kiærsk. 1874 Aspidium strigosum Mett. n. 217. 1858 (non Willd. 1810). Alsophila erubescens Kze. 1844.
- (D) cristata (L) Gray, Man. ed. I. 631. 1848 Europa bor. et centr. Caucasus. Sibiria occ. Amer. bor. orient. Polypodium L. sp. 2. 1090. 1753; Polystichum Roth 1799; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 132. Chr. 258; Nephrodium Michx. 1803. HB. 273 (excl. β). NPfl. 174; Lastrea Pr. 1836; Polypodium Callipteris Ehrh. 1784; Polystichum Bernh. 1799 (pt.); Lastrea Newm. 1844; Lophodium Newm. 1851.
- (D) cristata × marginalis Dav. Bot. Gaz. 19. 497. 1894 (syn.) New England. New Jersey. — Aspidium Dav. Bot. Gaz. 19. 494. 1894.
- (D) cristata × spinulosa (Milde) C. Chr. Ind. 259. 1905 Europa centr. Sibiria. ? Alaska. ? Amer. bor. orient. (D. Boottii). Aspidium Milde, Nova Acta 26. 533. 1858; A. spinulosum × cristatum Lasch, A Br. et Milde, 33 Jahresber. Schles. Ges. 1855. 94; ? Polystichum Sanio 1884; Lastrea uliginosa Newm. 1849; Lophodium Newm. 1851; Aspidium Nyman 1884; Nephrodium cristatum β HB. 273 ? Aspidium Boottii Tuck. 1843. (Chr. 261); Polystichum Gandog. 1891; Dryopteris Und. 1893; Nephrodium spinulosum δ Boottii Bak. 1867. HB. 275.
- (P) Crossii (Bak.) C. Chr. Ind. 259. 1905 Andes loxenses. Polypodium Bak. Ann. Bot. 5. 455. 1891.
- (P) cruciata (Willd.) C. Chr. Ind. 259. 1905 Ins. Mascarenae.
 Aspidium Willd. sp. 5. 278. 1810; Lastrea Pr. 1836; Phegopteris Mett.;
 Kuhn 1868; Polypodium Bak. 1877. P. sessilifolium Hk. 1862; P. Bojeri
 Hk. 1862. HB. 311. Cystopteris villosa Desv. 1827.
- (D) crystallina (Kze.) Maxon in C. Chr. Ind. 259, 1905 India occ. Polypodium Kze. Farnkr. 2, 85 t. 135, 1851; (Aspidium Mett. 1856); Lastrea Moore 1858.

- (D) ctenitis (Link) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Brasilia.
 Aspidium Link, Hort. Berol. 2. 122. 1833. Mett. n. 222; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 265. NPfl. 171.
- (P) ctenoides (Fée) C. Chr. Ind. 260. 1905 Jamaica. Guadeloupe. Phegopteris Fée, 11 mém. 54 t. 14 f. 2. 1866; Polypodium Jenm. 1897.
- (D) cubensis (Kuhn) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Cuba. Aspidium Kuhn, Linn. 36. 108. 1869; Nephrodium Bak. 1874. HB. 501.
- (C) Cumingiana (Kze.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812, 1891 Panama. Aspidium Kze. Farnkr. 1. 17 t. 9 f. 2. 1840. Mett. n. 234. (Chr. 244); Nephrodium J. Sm. 1854. HB. 287.
- (D) Currori (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Africa occ. trop. Aspidium Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 130. 1868; Nephrodium Bak. 1874. HB. 500.
- (P) cyatheifolia (Desv.) C. Chr. Ind. 260. 1905 Ins. Mascarenae. Polypodium Desv. Prod. 239. 1827. HB. ed. II. 306; Phegopteris Mett.; Kuhn 1868; Polypodium Sieberianum Klf.; Spr. 1827. HB. ed. I. 306; Phegopteris Fée 1850-52. Mett. n. 39.
- (C) eyatheoides (Klf.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Ins. Hawaii.
 N. Guinea. Sumatra. Aspidium Klf. Enum. 234. 1824. Mett. n. 263;
 Nephrodium Pr. 1836. HB. 293. NPfl. 179. Aspidium Dubrueillianum Gaud. 1827; Polystichum Gaud. 1827; Nephrodium Hk. et Arn. 1832 Aspidium Boydiae Eat. 1879.
- (D) eycadina (Franch. et Sav.) C. Chr. Ind. 260. 1905 Japonia. Aspidium Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 236, 630. 1879.
- (P) cyclocolpa (Christ) C. Chr. Ind. 260. 1905 Costa Rica. Polypodium Christ, Bull. Boiss. 4. 659. 1896.
- (D) cystolepidota (Miq.) C. Chr. Ind. 260. 1905 Japonia. Aspidium Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 177. 1867. cystostegia O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 — Polystichum.
- (L) dasyphylla C. Chr. Ind. 260. 1905 Brasilia. Gymnogramme villosa Link, Hort. Berol. 2. 51. 1833. HB. 376 (non Dryopteris infra); Grammitis Pr. 1836; Leptogramma J. Sm. 1841; Phegopteris Mett. 1856. n. 32.
- (D) davallioides (Brack.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Polynesia.
 Lastrea Brack. Expl. Exp. 16. 202. 1854; Nephrodium Bak. 1867. HB. 287; Aspidium Kuhn 1869 (non Sw. 1801); Polystichum Diels 1899.
 NPfl. 193. (f. Kirk = D. glabella).
- (D) Davenportii C. Chr. Ind. 260. 1905 Mexico. Aspidium scabriusculum Dav. Bot. Gaz. 21. 255. 1896 (non Mett.; Salom. 1883); Dryopteris Dav. 1896; Lastrea Dav. 1896 (non Pr. 1849); Nephrodium Dav. 1896.
- (D) Dayi (Bedd.) C. Chr. Ind. 260. 1905 Perak, Nephrodium Bedd. JoB. 1887. 323; Aspidium Bedd. 1888; Lastrea Bedd. 1892.
- (G) debilis (Mett.) C. Chr. Ind. 260. 1905 Amboina.
 Phegopteris Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 223 t. 6 f. 1. 1864; Polypodium Bak. 1867. HB. 313; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 178.
- (C) decadens (Bak.) C. Chr. Ind. 260. 1905 Fiji. Nephrodium Bak. JoB. 1886. 183.
- (D) decipiens (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 China. Liu Kiu. Nephrodium Hk. sp. 4. 86 t. 243. 1862. HB. 260. NPfl. 168; Aspidium Luerss. 1883.
- (D) decomposita (R. Br.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891. Australia. Tasmania. Ins. Norfolk. N. Zealand. ? Africa austr. Nephrodium R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 149. 1810. HB. 281. NPfl. 175;

- Aspidium Spr. 1827. Mett. n. 167. Chr. 263; Lastrea J. Sm. 1846; Polystichum Keys. 1873. Nephrodium pentangularum Col. 1844 ?Aspidium quinquangulare Kze. 1850; Lastrea J. Sm. 1857 (Africa austr.).
- ? Deparia nephrodioides Bak. 1872. HB. 463; Davallia F. Muell. 1877; Dicksonia F. Muell. 1882 (Ins. Lord Howe).
- Conf. Kirk: Tr. N. Zeal. Inst. 10. 398. conf. D. glabella.
- (D) decrescens (Kze.) O. Otze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Columbia. Venezuela. Aspidium Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 84 n. 202. 1858; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1874. HB. 497.
- (D) decumbens C. Chr. Ind. 261. 1905 Guadeloupe. Aspidium asperulum Fée, 11 mém. 80 t. 23 f. 1. 1866. (HB. 266) (non Dryopteris supra). decurrens O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 — Aspidium.
- (L) decurrenti-alata (Hk.)
 C. Chr. Ind. 261. 1905 Japonia. Gymnogramme
 Hk. sp. 5. 142 t. 294. 1864. HB. 377; Leptogramma J. Sm. 1875;
 Phegopteris Christ 274. 1897; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 171.
- (D) decursive-pinnata (van Hall) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Asia orient. Polypodium van Hall, Nieuwe Verhdl. v. d. Nederl. Inst. 5. 204 c. tab. 1836; Aspidium Kze. 1844. Mett. n. 177; Phegopteris Fée 1850-52. Chr. 275; Lastrea J. Sm. 1866; Nephrodium Bak. 1867. HB. 259. NPfl. 170.
- (P) decussata (L.) Urban, Symb. Ant. 4. 19. 1903 Amer. trop.
 Polypodium L. sp. 2. 1093. 1753. HB. 307; Glaphyropteris Pr. 1848;
 Phegopteris Mett. 1856. n. 29. Chr. 273; Gymnogramme Fée 1857;
 Nephrodium Diels 1899. NPfl. 171 Polypodium velutinum Sod. 1883.
- (D) deflexa (Klf.) C. Chr. Ind. 261. 1905 Brasilia austr. Polypodium Klf. Enum. 114. 1824. P. vestitum Raddi 1819 (non Forst. 1786); Lastrea J. Sm. 1846; Nephrodium Bak. 1867. HB. 265. NPfl. 171; Aspidium Fée 1869; Dryopteris O.Ktze. 1891; Aspidium Raddianum Mett. n. 221. 1858; Nephrodium Hk. 1862. ? Polypodium lepigerum Schrad. 1824.
- (C) dejecta (Jenm.) C. Chr. Ind. 261, 1905 Demerara. Nephrodium Jenm. Gard. Chr. III. 18, 640, 1895.
- (D) deltoidea (Sw.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 India occ. Polypodium Sw. Prod. 133. 1788; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 225. Chr. 244; Nephrodium Desv. 1827, HB.270. NPfl. 172; Lastrea Moore 1858.
- (P) demerarana (Bak.) C. Chr. Ind. 261. 1905 Demerara. Polypodium Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 290. 1887.
- (D) densiloba C. Chr. Ind. 261. 1905 Brasilia. Aspidium Gardnerianum Kze. msc. (non Mett. 1858); Nephrodium Bak. Fl. bras. 1². 474. 1870. HB. 496; Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (D) densisora C. Chr. Ind. 261. 1905 Venezuela.
 Aspidium costale Mett.; Kuhn, Linn. 36. 111. 1869 (non Bl. 1828);
 Nephrodium Bak. 1874. HB. 495; Dryopteris O.Ktze. 1891.
 denticulata O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Polystichum.
- (D) deparioides (Moore) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 India austr. Ceylon. Diclisodon Moore, Ind. XCVI. 1857; Aspidium Hk. 1858. Chr. 262; Nephrodium Hk. 1859, 1862. HB. 277. NPfl. 174; Lastrea Bedd. 1863-65.
 —* Aspidium concinnum Thwait. 1864 (non Link 1833); Lastrea Bedd. 1863-65; Nephrodium Thwaitesii Bak. 1867. HB. 277; Lastrea Bedd. 1876; Dryopteris O. Ktze. 1891.
 - devexa O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 = Aspidium.
- (C) devolvens (Bak.) C. Chr. Ind. 261. 1905 Brasilia. Nephrodium Bak. JoB. 1885. 217.

- (P) Dianae (Hk.) C. Chr. Ind. 262, 1905 St. Helena.
 Polypodium Hk. sp. 4. 234, 1862; P. mollis Roxb. 1816. HB. 308 (non Jacq. 1789); Phegopteris Kuhn 1868.
- (C) **dicarpa** (Fée) C. Chr. Ind. 262, 1905 Réunion. Nephrodium Fée, Gen. 305, 1850-52.
- (D) Dickinsii (Franch. et Sav.) C. Chr. Ind. 262. 1905 Japonia. China. Aspidium Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 236, 629. 1879; Nephrodium Bak. 1886, NPfl. 168.
- (C) didymosora (Parish) C. Chr. Ind. 262, 1905 Tenasserim. Perak. Singapore. Nephrodium Parish; Bedd. Ferns br. Ind. t. 200, 1866; Aspidium tectum Wall. 1828 (nomen); Nephrodium Bedd. Handb. Suppl. 79, 1892.
- (P) Dielsii C. Chr. Ind. 262. 1905 China.
 Polypodium stenopteron Bak. JoB. 1888. 229 (non 1886); Phegopteris Christ 1898; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 170 (non Bak. 1890).
- (D) diffracta (Bak.) C. Chr. Ind. 262. 1905 Yunnan. Nephrodium Bak. Kew Bull. 1898. 230; Aspidium Christ 1899. dilatata Gray, Man. ed. I. 631. 1848 — D. spinulosa*.
- (D) dimidiata (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Africa occ. trop. Aspidium Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 131. 1868; Nephrodium Bak. 1874. HB. 500.
- (L) diplazioides (Desv.) Urban, Symb. Ant. 4. 21. 1903 Amer. trop.
 Gymnogramma Desv. Prod. 214. 1827. HB. 377; Phegopteris Mett. 1864;
 Leptogramma Und. 1902; Nephrodium Hier. 1904 (non Hk. 1862) —
 Gymnogramme polypodioides Link 1833 (non Spr. 1827); Grammitis Linkiana Pr. 1836; Leptogramma J. Sm. 1841; Gymnogramme Kze. 1844; Phegopteris Mett. 1856. n. 26. Chr. 273; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 172.
 diplazioides O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 D. Moritziana.
- (D) dissecta (Forst.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Ind. bor.-Malesia-Polynesia-Austr. trop. Madagascar. Polypodium Forst. Prod. 81. 1786 (non Sw. 1788); Polystichum Bernh. 1802; Nephrodium Desv. 1827. HB. 282. NPfl. 175; Lastrea Carr. 1873; Aspidium Christ 1896 (non Mett. 1864); Polypodium laciniatum Gmel. 1791; Aspidium attenuatum Sw. 1801; Nephrodium membranifolium Hk. 1862 (pt.). HB. ed I. 282 (non Pr. 1825) N. ingens Atk.; Clarke 1880 ? Aspidium Gardnerianum Mett. n. 170. 1858; Lastrea Moore 1858.
 - dissidens O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = Aspidium.
- P) dissitifolia (Bak.) C. Chr. Ind. 262, 1905 Yunnan. Polypodium Bak. Kew Bull. 1895, 54.
- (C) distans (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2 812. 1891 Ins. Comorae. Madagascar.
 Nephrodium Hk. sp. 4. 76 in adnota 1862. HB. 288; Aspidium Kuhn 1868.
 divisa O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 D. Boryana.
- (P) Drakei C. Chr. Ind. 262. 1905 Tahiti. Polypodium Vescoi Drake, Fl. Polyn. franç. 307. 1893 (non Nephrodium Drake l. c. 301).
- (D) Eatoni (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Liu Kiu. Kakeah. Nephrodium Bak. Syn. 276. 1867.
- (D) echinata (Mett.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Borneo. Celebes.
 N. Guinea. Aspidium Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 230. 1864; Nephrodium Bak. 1867. HB. 266. NPfl. 171.
- (D) edentula (Kze.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Java.
 Aspidium Kze. Bot. Zeit. 1846. 474. Mett. n. 146; Lastrea Moore 1858;
 Nephrodium Bak. 1867. HB. 279. NPfl. 174.

- (D) effusa (Sw.) Urban, Symb. Antill. 4. 16. 1903 Amer. trop.
 Polypodium Sw. Prod. 134. 1788; Phegopteris Fée 1850-52; Aspidium Gris. 1864. Chr. 263; Nephrodium Bak. 1867. HB. 287; Polystichum Keys. 1873. NPfl. 193. Polypodium multifidum Jacq. 1789; Dryopteris O. Ktze. 1891. Polypodium divergens Willd.; Schkuhr 1806; Phegopteris Fée 1850-52. Mett. n. 16 Nephrodium xanthotrichium Sod. 1883.
 —* Aspidium excultum Mett. n. 162. 1858; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862.
- (P) efulensis (Bak.) C. Chr. Ind. 263. 1905 Kamerun. Polypodium Bak. Kew Bull. 1897. 299.
- (D) Eggersii (Hier) C. Chr. Ind. 263. 1905 Columbia. Nephrodium Hier. Engl. Jahrb. 34. 441. 1904.
- (C) elata (Mett.) C. Chr. Ind. 263. 1905 Guinea cum insulis. Aspidium Mett.; Kuhn 1868 (non Boj. 1837, nomen); Nephrodium venulosum Hk. sp. 4. 71. 1862. HB. 291 (non Desv. 1827); Dryopteris O. Ktze. 1891.
- elata O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Aspidium chimborazense. (D) elegantula (Sod.) C. Chr. Ind. 263. 1905 Ecuador.
- Nephrodium Sod. Cr. vasc. quit. 243, 1893.

elongata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 = D. khasiana.

- (D) Elwesii (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Sikkim. Nephrodium Bak. Syn. 497. 1874; Lastrea Bedd. 1876.
- (D) eminens (Bak.) C. Chr. Ind. 263. 1905 Sumatra. Nephrodium Bak. JoB. 1880. 213.
- (D) enneaphylla (Bak.) C. Chr. Ind. 263. 1905 China occ. Nephrodium Bak. JoB. 1887. 170. NPfl. 168.
- (D) eriocaulis (Fée) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Brasilia.
 Aspidium Fée, Cr. vasc. Br. 1. 136 t. 44 f. 1. 1869; Nephrodium Bak. 1874. HB. 495; N. ramentaceum Bak. 1870.
- (D) eriosora (Fée) C. Chr. Ind. 263. 1905 Brasilia. Aspidium Fée, Cr. vasc. Br. 2. 73 t. 101. 1872-73.
- (P) erubescens (Wall.) C. Chr. Ind. 263. 1905 China austr. India bor. Malesia. Polypodium Wall. 1828 (nomen); Hk. sp. 4. 236. 1862. HB. 306; Glaphyropteris Fée 1872-73; Phegopteris J. Sm. 1875. Chr. 272; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 171; Aspidium Christ 1902.
- (D) erythrosora (Eat.) O.Ktze, Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 China. Japonia.
 Luzon. Aspidium Eat. in Perry, Narr. Exp. to China 2. 230. 1856.
 (Chr. 257); Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862. HB. 273. NPfl. 173
 Aspidium prolificum Maxim. 1879; Lastrea Moore 1882; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 173. (f. monstr.).
- (D) erythrostemma (Christ) C. Chr. Ind. 263. 1905 Costa Rica. Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 4. 961. 1904.
- (P) euchlora (Sod.) C. Chr. Ind. 263. 1905 Ecuador. Polypodium Sod. Rec. 58. 1883; Cr. vasc. quit. 290. 1893.
- (C) eurostotricha (Bak.) C. Chr. Ind. 263. 1905 Madagascar. Nephrodium Bak. JoB. 1880. 329.
- (C) evoluta (Clarke) C. Chr. Ind. 263. 1905 India bor. Nephrodium amboinense var. evolutum Clarke, Journ. Linn. Soc. 24. 417. 1888; N. evolutum Bedd. Handb. Suppl. 76. 1892 (excl. β). excellens O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 — Aspidium.

- (D) excelsa (Desv.) C. Chr. Ind. 264. 1905 Mexico. Columbia. ? India occ. Polypodium Desv. Prod. 243. 1827 (non Bak. 1874). Aspidium equestre Kze. 1844. Mett. n. 175 (t. Fourn.); Lastrea Liebm. 1849 L. ciliata Liebm. 1849; Nephrodium Kiærsk. 1874 (non Desv. 1827); Aspidium Mett.; Salom. 1883.
 - exigua O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = D. philippina.
- (C) extensa (Bl.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 India austr. Ceylon. Birma-Malesia-Ins. Philipp. — Aspidium Bl. Enum. 156. 1828. Chr. 247; Nephrodium Moore 1858. HB. 289. NPfl. 178. N. conionevron Fée 1850-52; Aspidium Mett. n. 243. 1858.
- (D) Faberi (Bak.) C. Chr. Ind. 264. 1905 China.
 Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 316. 1891. NPfl. 168.
 falcata O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Polystichum.
- (D) falciculata (Raddi) O. Ktze, Rev. Gen. Pl. 3², 378, 1898 Brasilia, Aspidium Raddi, Opusc. sci. Bol. 3, 289, 1819; Pl. Bras. 1, 31 t, 47, 1825. Chr. 252; Nephrodium Desv. 1827. HB. 264, NPfl. 171; Polystichum Gaud. 1827; Lastrea Pr. 1836 — ? Polypodium falciculatum Raddi 1819; Phegopteris Fée 1869.

falcinella O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = Polystichum. Falconeri O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = D. barbigera.

- (D) Fargesii (Christ) C. Chr. Ind. 264. 1905 China merid.

 Aspidium Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 42. 1905.
- (D) fasciculata (Fourn.) C. Chr. Ind. 264. 1905 N. Caledonia. Aspidium Fourn. Ann. sc. nat. V. 18, 295, 1873; Nephrodium Bak. 1891.
- (D) Feei C. Chr. Ind. 264. 1905 Mexico. Aspidium puberulum Fée 10 mém. 40. 1865 (non Desv. 1827 nec Gaud. 1827); Nephrodium Bak. 1874. HB. 495; Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (C) Fendleri (Eat.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Venezuela. Aspidium Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 210. 1860; Nephrodium Hk. 1862. HB. 295. — (f. Jenm. = D. venusta).
- (C) ferox (Bl.) O. Ktze, Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 ? Kumaon. Perak. Malesia-Ins. Philipp. Aspidium Bl. Enum. 153. 1828. Chr. 247; Polypodium Hassk. 1844; Nephrodium Moore 1858. HB. 294. NPfl. 180; Phegopteris Mett. 1864; Goniopteris barbata Fée 1850-52; Phegopteris Mett. n. 48. 1858; Polypodium Hk. 1863 (non Kze. 1827).

ferruginea O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = D. peranemiformis.

- (P) fibrillosa (Bak.) C. Chr. Ind. 264, 1905 Peru. Polypodium Bak. Syn. 307, 1867.
- (D) fljiensis (Hk.) C. Chr. Ind. 264. 1905 Fiji.
 Nephrodium Hk. 2 Cent. t. 67. 1861. (HB. 280); Lastrea Carr. 1873.
- (D) filix mas (L.) Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834 Europa: Island-Algérie et Madeira. Asia minor. Asia septent. et temp.-Himalaya-Java. Ins. Mascarenae. Madagascar. Ins. Amsterdam. Amer. bor.-Mexico-Peru. Brasilia. Jamaica. Ins. Hawaii. Polypodium L. sp. 2. 1090. 1753; Polystichum Roth 1799; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 129. Chr. 256; Nephrodium Rich. 1801. HB. 272, 498. NPfl. 173; Tectaria Cav. 1802; Lastrea Pr. 1836; Lophodium Newm. 1851.
 - Polypodium elongatum Ait. 1789; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 148;
 Tectaria Cav. 1802; Nephrodium Hk. et Grev. 1831; Lastrea Pr. 1836
 Nephrodium Boryanum Hk. 1862 (non Aspidium Willd. 1810);

- N. Bojeri Bak. 1867. HB. 280. NPfl. 175; Dryopteris O. Ktze. 1891 Ins. Atlant. Ins. Mascar.
- —* Aspidium oligodonton Desv. Berl. Mag. **5**. 322. 1811; Nephrodium Desv. 1827; Aspidium elongatum Willd. 1810 (non Sw. 1801). A. canariense A.Br. 1841. Mett. n. 150; Lastrea Moore 1857; Polystichum Keys. 1873; Nephrodium Kiærsk. 1874. Aspidium aquilinoides Bolle 1866 (non Dryopteris supra) Ins. Atlant. Ins. Mascar. ? India. (conf. Kuhn, v. Deck. Reis. **3**³. Bot. 45).
- —* Aspidium paleaceum Sw. Syn. 52. 1806; Lastrea Moore 1858 Aspidium parallelogrammum Kze. 1839; Lastrea Liebm. 1849; Dichasium Fée 1850-52. Lastrea truncata Brack. 1854 Mexico-Peru. Ins. Hawaii. (? Asia trop.).
- -* Aspidium Ludovicianum Kze. Amer. Journ. Sci. II. 6. 93. 1848 U. S. A. (an eadem ac *oligodonta supra?).
- -* Aspidium Hawaiiense Hill. Fl. Haw. 575. 1888 Hawaii.
- —* Nephrodium antarcticum Bak. Journ. Linn. Soc. 14. 479. 1875; Aspidium Fourn. 1875 Ins. Amsterdam.

Subspecies Asiae centralis.

- -* Aspidium patentissimum Wall. 1828; Lastrea Pr. 1836; Dichasium Fée 1850-52; Nephrodium Clarke 1876. Aspidium paleaceum Don, Prod. Fl. Nepal. 4. 1825 (non Sw. 1806); A. Donianum Spr. 1827 Nephrodium filix mas var. fibrillosa Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 520 t. 70. 1880 Himalaya.
- —* Nephrodium filix mas var. khasiana Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 519 t. 69 f. 1. 1880. Aspidium patentissimum Franch. 1887 (non Wall. 1828) Himalaya. Thibet. China merid.
- -* Nephrodium Kingii Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 621 t. 9. 1899 (non Dryopteris infra) India bor.
- Nephrodium filix mas var. nidus Clarke; Bak. Syn. 498. 1874; (Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 17 t. 372. 1876); N. nidus Clarke 1876 Sikkim.
 Nephrodium filix mas var. panda Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 519 t. 68 f. 1. 1880; N. pandum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 623. 1899 Himalaya. China merid.
- -* Lastrea filix mas var. serrato-dentata Bedd. Handb. Suppl. 55. 1892; Nephrodium serrato-dentatum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 622 t. 10. 1899; N. filix mas var. odontoloma Bak. Syn. 498. 1874; N. odontoloma Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 521. 1880; Lastrea Bedd. 1883 (non Moore 1858; Bedd. 1863-65) India bor.
- —* Lastrea odontoloma Moore 1858; Bedd. Ferns S. Ind. 39 t. 114. 1863-65; Nephrodium Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 14. 736 t. 31. 1903; N. filix mas var. 2 normalis Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 521 t. 71. 1880 Himalaya. India austr.
- —* Nephrodium filix mas var. Schimperiana Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 520 t. 69 f. 2. 1880; Nephrodium Schimperianum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 14. 733. 1903 (vix eadem ac Dryopteris Schimperiana infra); Lastrea intermedia Bedd. 1863-65 (non Pr. 1836) India bor. et austr.
- -* Aspidium marginatum Wall. 1828; Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 521 t. 71. 1880 (var.); Nephrodium Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist-

- Soc. 14. 740 t. 33. 1903; Nephrodium vel Lastrea filix mas var. elongata auctt. quoad pl. ind. India bor. China merid.
- -* Nephrodium assamensis Hope, JoB. 1890, 326 Assam.
- -* Aspidium oxyodon Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 7. 163. 1883 China.
- --* Aspidium adnatum Bl. Enum. 162. 1828 Java.
- Obs. conf. D. apiciflora, chrysocoma, Clarkei, erythrosora, lacera, lunanensis, subarborea, subtriangularis, quae t. auctt. plur. subspecies yel varietates D. filicis maris sunt.
- (D) filix mas × spinulosa (A.Br.) C. Chr. Ind. 266. 1905 Europa centr. England. Aspidium A.Br. in Döll, Fl. Bad. 30. 1857; A. rigidum var. remotum A.Br. 1843. Chr. 261; A. remotum A.Br. 1850. Mett. n. 135; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Moore 1861; N. spinulosum γ Bak. 1867. HB. 275.
- (D) firma (Bak.) C. Chr. Ind. 266. 1905 Jamaica. Nephrodium Bak.; Jenm. JoB. 1879. 260.
- (D) firmifolia (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Peru. Nephrodium Bak. Syn. 501. 1874; N. acutum Hk. 1862 (pt. t. 271).
- (G) firmula (Bak.) C. Chr. Ind. 266. 1905 Borneo. Polypodium Bak. Kew Bull. 1893. 211.
- (D) Fischeri (Mett.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Brasilia. Aspidium Mett. Pheg. u. Asp. 80 n. 192. 1858; Nephrodium Bak. 1870. HB. 476; Aspidium obscurum Fisch. et Mey. 1833 (v. pag. 85 supra; non Bl. 1828); Lastrea Moore 1858.
- (D) flaccida (Bl.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 China austr. India bor.-Ceylon. Java. Aspidium Bl. Enum. 161. 1828; Lastrea Moore 1858;
 Nephrodium Hk. 1862. HB. 274. NPfl. 175.

flexa O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = Polystichum Berterianum.

- (D) flexilis (Christ) C. Chr. Ind. 266. 1905 China. Aspidium Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 252.
- (D) flexuosa (Fée) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Brasilia.
 Aspidium Fée, Cr. vasc. Br. 1. 138 t. 46 f. 2. 1869; Nephrodium Bak. Fl. bras. 12. 483, 1870. HB. 501.
- (D) floridana (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Florida. Alabama. Texas. — Nephrodium Hk. Fil. exot. t. 99. 1859. HB. 273. NPfl. 174; Aspidium Eat. 1860; Lastrea J. Sm. 1877; Aspidium cristatum var. Floridauum Christ 258. 1897.

foeniculacea O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = Polystichum.

- (D) formosana (Christ) C. Chr. Ind. 266. 1905 Formosa. Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 4. 615. 1904.
- (D) Fournieri (Bak.) C. Chr. Ind. 266. 1905 Mexico. Nephrodium Bak. 1891 (Ann. Bot. 5. 317, non 328); Aspidium flaccidum Fourn. Bull. Soc. Fr. 27. 328. 1880 (non Bl. 1828).
- (D) fragilis (Bak.) C. Chr. Ind. 266. 1905 Madagascar. Polypodium Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 203. 1877; Phegopteris Kuhn 1879; Nephrodium Bak. 1891.
- (D) fragrans (L.) Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834 Asia bor. Japonia. Caucasus. Amer. arct.-Minnesota-New York. Polypodium L. sp. 2. 1089. 1753;
 Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 133. Chr. 260; Nephrodium Richards. 1823. HB. 275. NPfl. 173; Lastrea Pr. 1836; Polystichum Ledeb. 1853.
- (D) Fraseri (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Ecuador. Aspidium Mett.; Kuhn, Linn. 36. 109. 1869; Nephrodium Bak. 1874. HB. 495.

- frondosa O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = Polystichum Webbianum.
- (D) fructuosa (Christ) C. Chr. Ind. 267. 1905 Yunnan. Aspidium Christ, Bull. Soc. Fr. 52. Mém. I. 38. 1905.
- (D) Funckii (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812, 1891 Columbia. Aspidium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 246, 1864; Nephrodium (Funkii) Bak. 1874. HB. 496.
- (D) furcata (Kl.) O. Ktze, Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Columbia-Peru. Galapagos. Aspidium Kl. Linn. 20. 371. 1847; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862. HB. 285 — ? Polypodium paleaceum Hk. fil. 1847 (non Borck. 1798); Nephrodium Diels 1899. NPfl. 177. (Galapagos).
- (D) fusca C. Chr. Ind. 267. 1905 Ecuador. Nephrodium polylepis Sod. Cr. vasc. quit. 260. 1893 (non Dryopteris infra).
- (D) Galanderi (Hier.) C. Chr. Ind. 267. 1905 Argentina. Aspidium Hier. Engl. Jahrb. 22. 363. 1896.
- (P) Galeottii (Mart.) C. Chr. Ind. 267. 1905 Mexico. Polypodium Martens, Mém. Ac. Brux. 15. 43 t. 7 f. 3. 1842; Phegopteris Féc 1850-52. Ph. stenolepis Fée 1857. Polypodium Sloanei Liebm. 1849 (non Spr. 1827).
- (D) Gamblei (Hope) C. Chr. Ind. 267. 1905 India bor.
 Nephrodium Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 533 t. 7. 1899.
 Gardneriana O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 D. densiloba.
- (D) geropogon (Fée) C. Chr. Ind. 267. 1905 Mexico. Cuba. Aspidium Fée, 10 mém. app. 1865; Nephrodium Kiærsk. 1874.
- (P) Germaniana (Fée) C. Chr. Ind. 267. 1905 Guadeloupe. Phegopteris Fée, 11 mém. 55 t. 13 f. 2. 1866; Polypodium Bak. 1867. HB. 306.
- (G) Ghiesbreghtii (Linden) C. Chr. Ind. 267. 1905 Mexico. Guatemala. Polypodium Linden, Cat. 1858; Bak. Syn. 315. 1867 (Gheisbreghtii) Goniopteris (Gheisbeghtii) J. Sm. 1866; Fourn. 1872; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 179; Aspidium (Geisbreghtii) Christ 1904. Goniopteris mollis Fée 1850-52 (non Aspidium Sw. 1801) (§ Microdictyon Fée 1866). Polypodium crenatum Hk. Fil. exot. t. 84. 1859 (non Forsk. 1775). gigantea O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 — Aspidium.
- (M) gigantea (Mett.) C. Chr. Ind. 267, 1905 Columbia-Peru.
 Meniscium Mett. Fil. Lechl. 1, 19, 1856. HB, 391; Phegopteris Mett.
 1859. Chr. 269; Nephrodium Diels 1899. NPfl, 177 (non Bak, 1867, 1874).
- (?) Gilberti Clute, Fern Bull. 8. 67. 1900 Jamaica.
- (D) glabella (A. Cunn.) C. Chr. Ind. 267. 1905 N. Zealand. Australia. ? Polynesia. Nephrodium A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 367. 1836. NPfl. 175;
 Lastrea Moore et Houlst. (1851?); Brack. 1854; Aspidium Lowe 1857. Mett. n. 164; Nephrodium decompositum β HB. 281. Conf. Kirk, Tr. N. Zeal. Inst. 10. 398. Vide D. davallioides.
- (D) glabra (Brack.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Ins. Hawaii. Tahiti. Lastrea Brack. Expl. Exp. 16. 200. 1854; Aspidium Mett. n. 140. 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 278. NPfl. 174 — Phegopteris dicksonioides Mett. 1869.
- (D) glabrata (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Fernando Po. Aspidium Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 133. 1868; Nephrodium Bak. 1874. HB. 500.
- (P) glandulifera (Liebm.) C. Chr. Ind. 267. 1905 Mexico. Polypodium Liebm. Vid. Selsk. Afh. V. 1. 206 (seors. 54). 1849. HB. 310; Phegopteris (glanduligera) Fourn. 1872; Nephrodium Kiærsk. 1874. NPfl. 175.

- (C) glandulosum (Bl.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Perak. Malesia.
 Ins. Philipp. Aspidium Bl. Enum. 144. 1828. Mett. n. 265. Chr. 245;
 Cyclodium Pr. 1836; Abacopteris Fée 1850-52; Nephrodium Moore 1857.
 HB. 291 (pt.). NPfl. 179 (vix J. Sm. 1841). N. meniscioides Clarke 1880.
 Conf. Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 235; Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1.
 531; Bedd. Handb. Suppl. 70.
- (C) glaneostipes (Bedd.) C. Chr. Ind. 268. 1905 Perak. Nephrodium Bedd. Handb. Suppl. 80. 1892.
- (D) Glaziovii (Christ) C. Chr. Ind. 268. 1905 Brasilia. Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 2. 633. 1902.
- (D) gleichenioides (Christ) C. Chr. Ind. 268. 1905 Costa Rica. Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 4, 960. 1904.
- (D) globulifera (Brack.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Ins. Hawaii. Lastrea Brack. Expl. Exp. 16. 194. 1854; Nephrodium Hk. 1862. HB. 269. NPfl. 172; Aspidium Mann 1868.
- (D) Goldiana (Hk.) Gray, Man. ed. I. 631. 1848 U. S. A. atlant. Aspidium Hk.; Goldie, Edinb. Phil. Journ. 6. 333. 1822. Mett. n. 131; Nephrodium Hk. et Grev. 1829. HB. 272. NPfl. 173; Lastrea Pr. 1836; Polystichum Keys. 1873; Aspidium Filix mas var. Goldieanum Chr. 258. A. americanum Torrey 1818 (nomen).
- (C) gongylodes (Schkuhr) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 China austr. India bor.-Malesia-Polynesia-Australia-N. Zealand-Hawaii. Algeria. Africa trop. et austr. cum ins. Florida-Brasilia. Aspidium (goggilodus) Schkuhr, Kr. Gew. 1. 193 t. 33 c. 1809. Mett. n. 241; Polystichum Gaud. 1827; Cyclosorus Link 1833; Nephrodium Schott 1834. N. unitum R.Br. 1810. HB. 289. NPfi.178; Aspidium Mett. 1864. Chr. 246; Dryopteris Maxon 1901 Aspidium Ecklonii Kze. 1836. Mett. n. 240; Nephrodium Pr. 1849. —* Nephrodium propinquum R.Br. 1810; Polystichum Gaud. 1827; Aspidium Sw. 1829. Mett. n. 242; Dryopteris Gilb. 1896. Aspidium unitum Sw. 1801 (non Polypodium L. 1759); A. unitum β hirsuta Mett. 1864.
- (P) Gordoni (Bak.) C. Chr. Ind. 268. 1905 Fiji. Polypodium Bak, JoB. 1879. 297.
- (P) gracilenta (Jenm.) C. Chr. Ind. 268. 1905 Jamaica. Cuba. Polypodium Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 129. 1897.
- (D) gracilescens (Bl.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 India austr. Perak. Malesia. — *Japonia. China, India bor. Java.
 - Aspidium Bl. Enum. 155. 1828; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862. HB. 262 ? Lastrea hirsutipes Bedd. 1892.
 - -* Aspidium glanduligerum Kze. 1837. Mett. n. 207; Lastrea Moore 1858.
 ? Aspidium angustifrons Miq. 1867.
- (P) gracilifrons C. Chr. Ind. 268. 1905 Japonia. Polypodium leptophyllum Bak. Ann. Bot. 5. 458. 1891 (non L. 1753 nec Moritz; Mett. 1864).
- (D) grammitoides (Christ) C, Chr. Ind. 268. 1905 Luzon. Aspidium Christ, Bull. Boiss. 6. 193. 1898.
- (P) grandis (Pr.) C. Chr. Ind. 268. 1905 Brasilia,
 Polypodium Pr. Del. Prag. 1. 171. 1822; Phegopteris Mett. 1870. Polypodium auriculatum Raddi 1819 (non L. 1753). P. splendidum Klf. 1824.
 HB. 312; Phegopteris Fée 1850-52. Mett. n. 60. Chr. 277, Polypodium formosum Raddi 1825; Phegopteris Fée 1850-52.

- —* Polypodium macropterum Klf. 1824; Phegopteris Fée 1850-52. Alsophila Fischeriana Regel 1855; Polypodium Bak. 1868.
- (G) granulosa (Pr.) C. Chr. Ind. 269. 1905 Luzon. Timor.
 Polypodium Pr. Rel. Haenk. 1. 24 t. 4 f. 2. 1825; Goniopteris Pr. 1836;
 Nephrodium J. Sm. 1857.
- (D) grenadensis (Jenm.) C. Chr. Ind. 269. 1905 Grenada.
 Nephrodium Jenm. Gard. Chr. III. 15. 198. 1894.
 Griffithii O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Aspidium multicaudatum.
- (D) grisea (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 India austr. Nephrodium Bak. Syn. 271. 1867; Lastrea Bedd. 1870.
 Grisebachii O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 — D. ameristoneura.
- (P) grossa (Christ) C. Chr. Ind. 269. 1905 China austr. Phegopteris Christ, Bull. Boiss. 7. 13. 1899.
- (C) Grunowii (Bolle) C. Chr. Ind. 269, 1905 Ins. Caboverdicae. Aspidium Bolle, Bonpl. 3, 123, 1855; Nephrodium Moore 1858.
- (C) guadalupensis (Fée) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Guadeloupe. Jamaica. Costa Rica. — Nephrodium Fée, 11 mém. 89 t. 24 f. 3. 1866. HB. 503; Aspidium Christ 1896.
- (D) guatemalensis (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Mexico. Guatemala. Nephrodium Bak. Syn. 498. 1874.
- (D) Gueintziaua (Mett.) C. Chr. Ind. 269. 1905 Africa trop. et austr. Réunion. St. Helena. — Aspidium Mett. Pheg. u. Asp. 83. n. 201. 1858. (HB. 269); Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hier. 1900.
- (C) Gustavi (Bedd.) C. Chr. Ind. 269. 1905 India. Nephrodium Bedd. JoB. 1893. 227.
- (P) gymnogrammeides (Bak.) C. Chr. Ind. 269, 1905 China centr. Polypodium Bak. JoB. 1888, 229; Nephrodium Diels 1899, NPfl. 170.
- (D) gymnophylla (Bak.) C. Chr. Ind. 269. 1905 China austr. Nephrodium Bak. JoB. 1887. 170. NPfl. 174.
- (D) gymnopoda (Bak.) C. Chr. Ind. 269. 1905 Borneo. Nephrodium Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 4. 252, 1894.
- (D) gymnosora (Mak.) C. Chr. Ind. 269. 1905 Japonia. Nephrodium Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 64. 1899.
- (C) Haenkeana (Pr.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Malesia-Polynesia. Nephrodium Pr. Epim. 46. 1849. HB. 290. NPfl. 178; Aspidium Fourn. 1873; Nephrodium serratum Pr. 1825 (non Aspidium Sw. 1806 nec Meniscium Cav. 1802); N. multilineatum Pr. 1836; ? Diels 1901; Aspidium Mett. n. 258. 1858.
- (D) Hallieri (Christ) C. Chr. Ind. 269. 1905 Borneo.

 Aspidium Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 106. 1905.
- (C) Harrisoni (Bak.) C. Chr. Ind. 269. 1905 Costa Rica. Nephrodium Bak. 1891; Aspidium Christ 1896. (Chr. 244); Nephrodium stenophyllum Bak. JoB. 1884. 363 (non Sod. 1883).
- (D) Harveyi (Mett.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 Polynesia.
 Aspidium Mett.; Kuhn, Linn. 36. 115. 1869; Lastrea Carr. 1873; Nephrodium Bak. 1874. HB. 497. NPfl. 172.
- (P) Hasseltii (Bl.) C. Chr. Ind. 269. 1905 Java. Polypodium Bl. Fl. Jav. Fil. 195 t. 92. 1829. HB. 309; Phegopteris Mett. n. 14. 1858.
- (C) hastata (Fée) Urban, Symb. Ant. 4. 21. 1903 India occ. Goniopteris Fée, 11 mém. 65 t. 18 f. 1. 1866; Nephrodium Jenm. 1879; Aspidium Kuhn 1897.

- (D) Helliana (Fée) C. Chr. Ind. 270. 1905 Réunion. Phegopteris Fée, Gen. 247. 1850-52. Aspidium subglandulosum Mett. msc. (Kuhn 1868); Nephrodium Bak. 1867. HB. 285. NPfl. 177; Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (P) Hemsleyana (Bak.) C. Chr. Ind. 270. 1905 Guatemala.

 Polypodium Bak. in Hemsl. Biol. Centr. Amer. 3. 660 t. 108. 1885.
- (D) Hendersoni (Bedd.) C. Chr. Ind. 270. 1905 India bor. Lastrea Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 17 t. 377. 1876; Aspidium spectabile Wall. 1828 (nomen, non Bl. 1828); Nephrodium Clarke 1880; Lastrea Bedd. 1883; L. Wallichii Moore 1858 (nomen).
- (P) Henriquesii (Bak) C. Chr. Ind. 270. 1905 Ins. S. Thomé (Guinea). Polypodium Bak. Bol. Soc. Broter. 4. 154 t. 1. 1886.
- (C) heterocarpa (Bl.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Malesia. Hongkong.
 Aspidium Bl. Enum. 155. 1828; Nephrodium Moore 1858. HB. 293
 Aspidium dimorphum Kze. 1848; Nephrodium Moore 1858.
- (L) heteroclita (Desv.) C. Chr. Ind. 270. 1905 India occ.
 Polypodium Desv. Berl. Mag. 5. 318. 1811; Phegopteris Kuhn 1897.
 Gymnogramma gracilis Hew. 1838. HB. 377; Leptogramma J. Sm. 1842;
 Phegopteris Mett. n. 27. 1858; Grammitis Hewardii Moore 1856; Polypodium Gris. 1864 Gymnogramme consimilis Fée (1868); Jenm. 1897.
- (G) heterophlebia (Bak.) C. Chr. Ind. 270. 1905 Costa Rica.
 Polypodium Bak. JoB. 1884. 363.
 - heterophylla O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 813. 1891 = D. canescens*.
- (D) heteroptera (Desv.) C. Chr. Ind. 270. 1905 Réunion. Madagascar. Nephrodium Desv. Prod. 256. 1827; Aspidium Mett.; Kuhn 1868. A. stipulaceum Mett. n. 198. 1858. (HB. 269); Lastrea Moore 1858. Phegopteris scalpturata Fée 1850-52. — Conf. Kuhn, v. Deck. Reis. 38. Bot. 40. heterosora O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 — Aspidium.
- (P) hexagonoptera (Michx.) C. Chr. Ind. 270. 1905 U. S. A. orient.-Minnesota-Louisiana. Simla. — Polypodium Michx. Fl. Bor. Am. 2. 271. 1803. HB, 309; Phegopteris Fée 1850-52. Mett. n. 20. Chr. 275; Nephrodium Diels 1899.
- (G) Hillii (Bak.) C. Chr. Ind. 270, 1905 Queensland. [NPfl. 170, Polypodium Bak. Syn. 505, 1874; Phegopteris Luerss.; Salom. 1883; Goniopteris Ghiesbrechtii Bail. 1874 (non Dryopteris supra). hirsuta O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 813, 1891 D. adenophora.
- (D) hirsutifrons G. Chr. Ind. 270. 1905 Fernando Po. Nephrodium Hendersoni Bak. Ann. Bot. 5. 323. 1891 (non Dryopteris supra).
- (D) hirta (Sw.) O.Ktze, Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 India occ. Amer. centr. Africa occ. trop. Polypodium Sw. Prod. 133. 1788; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 271. Chr. 265; Lastrea Pr. 1836; Cystopteris Kl. 1847; Nephrodium Hk. 1862. HB. 278. NPfl. 174 ? Cystopteris rufescens Fée 1850 52.
- (D) hirtipes (Bl.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 China austr. India bor.-Malesia-Polynesia. Aspidium Bl. Enum. 148. 1828. Chr. 259; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862. HB. 261. NPfl. 168; Aspidium atratum Wall. 1828. Mett. n. 126. 1858; Lastrea Pr. 1836 ? Polypodium Scottii Bedd. 1870; Phegopteris Bedd. 1876.
- (P) hirtula (Kze.) C. Chr. Ind. 270. 1905 -- Brasilia.
 Polypodium Kze.; Steud. 1824; P. hirsutum Sw. Vet. Ak. Hdl. 1817.
 61. HB. 505 (non Desv. 1811); Phegopteris Fée 1872-73. Chr. 272;

Nephrodium Diels 1899, NPfl. 177; Polypodium lasiernos Spr. 1827; Phegopteris Mett. n. 58. 1858 — Polypodium myriotrichum Bak. 1885! hispida O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 — Polystichum.

- (C) hispidula (Dcne.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Malesia orient.
 Ins. Philipp. N. Guinea. Samoa. Aspidium Dcne. Nouv. Ann. Mus. 3.
 346. 1834; Nephrodium Bak. 1867. HB. 293. NPfl. 179; N. angustifolium Pr. 1849; Aspidium Mett.; Salom. 1883 Nephrodium Smithianum
- D) **Holmei** (Bak.) C. Chr. Ind. 271, 1905 Montserrat. [Pr. 1849. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5, 317, 1891.
- (G) holophylla (Bak.) C. Chr. Ind. 271, 1905 Borneo. Polypodium Bak. JoB. 1888, 325 (non 1879).
- (P) honesta (Kze.) C. Chr. Ind. 271. 1905 Peru. Polypodium Kze. Linn. 9. 49. 1834; Phegopteris Mett. n. 59. 1858.
- (P) honolulensis (Hk.) C. Chr. Ind. 271, 1905 Ins. Hawaii.
 Polypodium Hk. 1862; Phegopteris Mann 1868; Polypodium Hillebrandii
 Hk. sp. 4, 254, 1862 (non 228). HB. 311; Phegopteris Luerss. 1875.
- (D) Hopeana (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 813, 1891. Fiji. Nephrodium Bak. Syn. 494, 1874; Lastrea Moore 1882.
- (D) Hornei (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Ins. Sechellae. Nephrodium Bak. Syn. 500. 1874; Aspidium Kuhn 1879.
- (M) Hosei (Bak.) C. Chr. Ind. 271. 1905 Borneo. Meniscium Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 230. 1886.
- (D) huatuscensis C. Chr. Ind. 271. 1905 Mexico. Aspidium obtusilobum Fée, 8 mém. 105. 1857; Lastrea Moore 1858 (non Dryopteris infra).
- (D) Humblotii (Bak.) C. Chr. Ind. 271, 1905 Ins. Comorae. Nephrodium Bak. Bull. Linn. Soc. Paris 1, 534, 1885.
- (D) humida (Cord.) C. Chr. Ind. 271. 1905 Ins Mascarenae. Nephrodium Cord. Fl. Réun. 74. 1895. N. crinitum var. nudatum Bak. Fl. Maur. 495. 1877. (an Aspidium cyclochlamys Fée 1850-52?).
- (P) hydrophila (Fée) C. Chr. Ind. 271. 1905 Guadeloupe.
 Phegopteris Fée, 11 mém. 56 t. 13 f. 3. 1866; Polypodium Bak. 1891.
- (P) ichtiosma (Sod.) C. Chr. Ind. 271. 1905 Ecuador.
 Polypodium Sod. Rec. 59. 1883; Cr. vasc. quit. 294. 1893.
 ilicifolia O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Polystichum.
- (C) imbricata (Liebm.) C. Chr. Ind. 271. 1905 Mexico. Polypodium Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 210 (seors. 58). 1849; Aspidium Fourn. 1872. A. varians Mett.; Kuhn, Linn. 36. 114. 1869 (f. Fourn., non Nephrodium Fée 1866).
- (D) immersa (Bl.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Malacca. Malesia-Ins. Philipp. Aspidium Bl. Enum. 156. 1828. Mett. n. 214; Lastrea Moore 1857; Nephrodium Hk. 1862. HB. 263. NPfl. 171.
- (G) imponens (Ces.) C. Chr. Ind. 271. 1905 N. Guinea.
 Polypodium Cesati, Rend. Ac. Napoli 16. 27, 29. 1877.
- (D) inaequalis (Schlecht.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Africa austr. As pidium Schlecht. Adumbr. 23 t. 12. 1825. Mett. n. 151. (Chr. 261) Lastrea Pr. 1836; Nephrodium Hk. 1862. HB. 277. NPfl. 174; Polystichum Keys. 1873.
 - Obs. f. Christ D. spinulosa var.; f. Kuhn a D. filice mare *oligodonta non diversa. Vide Kuhn, v. Deck. Reisen 3⁸. Bot. 45.

- (D) incana (Christ) C. Chr. Ind. 272. 1905 Amazonas. Aspidium Christ, Hedwigia 44. 367. 1905.
- (C) incisa (Sw.) O.Ktze. Rev. Gen Pl. 2. 813. 1891 India occ. Columbia.
 Polypodium Sw. Prod. 131. 1788; Goniopteris Pr. 1836; Aspidium Gris. 1864 (non Sw. 1806). Chr. 243; Nephrodium Bak. 1867. HB. 288.
 NPfl. 178; Aspidium scolopendrioides var. incisa Mett. n. 235. 1858.
 A. stenopteris Kze. 1849; Polystichum Moore 1857; Pleocnemia Moore 1858; Nephrodium Eat. 1859; Hk. 1862.
- (P) incrassata (Christ) C. Chr. Ind. 272. 1905 China austr. Phegopteris Christ, Bull. Boiss. 6. 963. 1898.
- (D) indecora (Liebm.) C. Ghr. Ind. 272. 1905 Mexico. Columbia. Lastrea Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 272 (seors. 120). 1849; Aspidium Fourn. 1872; Nephrodium Kiærsk. 1874. Aspidium inquinans Fée 1857; Lastrea Moore 1858.
- (D) insignis (Mett.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Columbia.
 Aspidium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 247. 1864; Nephrodium Bak. 1867.
 intermedia Gray, Man. ed. I. 630. 1848 = D. spinulosa*. [HB. 262.
 intermedia O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. rhodolepis.
- (C) invisa (Forst.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813, 1891 Polynesia.
 Polypodium Forst. Prod. 81. 1786 (non Sw. 1788); Nephrodium Carr. 1873. HB. 290. NPfl. 179; Aspidium Christ 1896; Polypodium exosum Gmel. 1791; Aspidium dissectum Mett. 1864 (non Polypodium Forst. 1786); Nephrodium Bak. 1867. HB. ed. I. 290.
- irrigua O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium. (D) isabellina (Fée) C. Chr. Ind. 272. 1905 Brasilia.

Aspidium Fée, Cr. vasc. Br. 1. 137 t. 45 f. 2. 1869.

- (D) itatiaiensis C. Chr. Ind. 272. 1905 Brasilia. Aspidium tijucense Fée, Cr. vasc. Br. 2. 72 t. 102. 1872-73 (non D. tijuccana infra).
- (C) jaculosa (Christ) C. Chr. Ind. 272. 1905 Formosa. Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 4. 615. 1904.
- (C) jamaicense (Bak.) C. Chr. Ind. 272. 1905 Jamaica. Nephrodium Bak.; Jenm. JoB. 1877. 264.
- (D) japonica (Bak.) C. Chr. Ind. 272. 1905 Japonia. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 318. 1891.
- (D) Jenmani (Bak.) C. Chr. Ind. 272. 1905 Jamaica. St. Vincent. Nephrodium Bak.; Jenm. JoB. 1877. 263; Lastrea Bull 1887. juglandifolia O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 — Phanerophlebia.
- (D) Karwinskyana (Mett.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891. Mexico.
 Guatemala. Aspidium Mett. Pheg. u. Asp. 59 n. 141. 1858; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 279.

Kaulfussii O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. oligocarpa*.

- (P) Keraudreniana (Gaud.) C. Chr. Ind. 272. 1905 Ins. Hawaii. ? Java. Polypodium Gaud. Freyc. Voy. Bot. 362 t. 7. 1827. HB. 313; Phegopteris Mann 1868; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 177 — Polypodium procerum Brack. 1854 (non Willd. 1810); Phegopteris Mann 1868.
- (D) khasiana C. Chr. Ind. 272. 1905 China austr. India bor.
 Polypodium elongatum Wall. 1828 (nomen); Hk. sp. 4. 234. 1862 (non Ait. 1789); Phegopteris J. Sm. 1875; Dryopteris O. Ktze. 1891; Aspidium cuspidatum Mett. Pheg. u. Asp. 92 n. 223. 1858 (non Meniscium Bl. 1828); Nephrodium Bak. 1867. HB. 260. NPfl. 168; Lastrea Bedd. 1870.

- (D) kiboschensis (Hier.) C. Chr. Ind. 273. 1905 Africa orient. Aspidium Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 85. 1895.
- (D) kilemensis (Kuhn) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 (kilmensis) Kilimanjaro. Aspidium Kuhn, Fil. Deck. 24. 1867 (kilmense ex err.); Nephrodium Bak. 1874. HB. 498.
- (P) Kingii (Bedd.) C. Chr. Ind. 273. 1905 Perak. Phegopteris Bedd. Handb. Suppl. 84. 1892.
- (D) Koordersii (Christ) C. Chr. Ind. 273. 1905 Celebes. Aspidium Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 128 t. 15 f. 17. 1897.
- (D) Kuhnii (Hier.) C. Chr. Ind. 273, 1905 Columbia. Nephrodium Hier. Engl. Jahrb. 34, 440, 1904.
- (D) Kunzeana (Hk.) C. Chr. Ind. 273. 1905 Peru. Nephrodium Hk. 1862; Aspidium abruptum Kze. Linn. 9. 93. 1834. Mett. n. 227 (non Bl. 1828); Lastrea Pr. 1836; Nephrodium Bak. 1867. HB. 263; Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (D) Labordei (Christ) C. Chr. Ind. 273. 1905 China. Aspidium Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 40. 1905.
- (G) labuanensis C. Chr. Ind. 273. 1905 Borneo. Polypodium Borneense Hk. sp. 5.11. 1863. HB. 314 (non Dryopteris supra).
- (D) lacera (Thbg.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Japonia. Korea. China. Polypodium Thbg. Fl. Jap. 337. 1784; Aspidium Sw. 1801; Polystichum Pr. 1849; Lastrea Eat. 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 273. NPfl. 173; Aspidium Filix mas var. lacerum Chr. 257.
- (D) laeta (Komarov) C. Chr. Ind. 267. 1905 Manshuria. Nephrodium Komarov, Fl. Mansh. 124. 1901.
- (P) laevigata (Mett.) C. Chr. Ind. 273, 1905 Peru.
 Phegopteris Mett.; Kuhn, Linn. 36, 112, 1869; Polypodium Bak. 1874.
 HB, 505 (non 348); P. Lechleri Bak. 1891.
- (C) laevis (Mett.) C. Chr. Ind. 273. 1905 Luzon. Aspidium Mett. Pheg. u. Asp. 104 n. 249. 1858; Nephrodium Moore 1858.
- (D) Lagerheimii (Sod.) C. Chr. Ind. 273. 1905 Ecuador. Nephrodium Sod. Cr. vasc. quit. 252. 1893.
- (D) lanceolata (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Guatemala. Nephrodium Bak. Syn. 498. 1874.
- (D) lanciloba (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 813. 1891 Queensland.
 Nephrodium Bak. Syn. 499. 1874; Lastrea J. Sm. 1877. (t. Benth. = D. decomposita var.).
- (D) lanigera (Kuhn) C. Chr. Ind. 273. 1905 Congo. Aspidium Kuhn, Fil. Afr. 135. 1868. (an D. protensa var.?).
- (D) lanuginosa (Willd.) C. Chr. Ind. 273. 1905 Africa austr. et occ. Ins. Mascarenae. Aspidium Willd.; Klf. Enum. 244. 1824; Nephrodium Desv. 1827; Lastrea Moore 1858; Polystichum Keys. 1873. Aspidium odoratum Sieber; Mett. n. 273. 1858. Chr. 264 (non Bory 1810); Lastrea Pr. 1836. Aspidium catopteron Kze. 1836; Lastrea Pappe et Raws. 1858; Nephrodium Hk. 1862. HB. 284. NPfl. 177; Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (C) laruteusis (Bedd.) C. Chr. Ind. 273. 1905 Perak. B rneo. Nephrodium Bedd. Handb. Suppl. 73. 1892.
 - laserpitiifolia O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Polystichum Standishii.
- (P) laserpitiifolia (Scort.) C. Chr. Ind. 273. 1905 Perak.
 Polypodium Scort.; Bedd. JoB. 1887. 324; Phegopteris Bedd. 1892.

- (D) lasiopteris (Sod.) C. Chr. Ind. 274. 1905 Ecuador. Nephrodium Sod. Rec. 45. 1883; Cr. vasc. quit. 242. 1893.
- (D) Lastii (Bak.) C. Chr. Ind. 274. 1905 Africa orient. trop. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 324. 1891; Aspidium Hier. 1895.
- (P) latealata (Christ) C. Chr. Ind. 274. 1905 Paraguay. Phegopteris Christ, Ann. Cons. Jard. bot. Genève. 3. 36. 1899.
- (C) latebrosa (Kze.) C. Chr. Ind. 274. 1905 Java. Sumatra. Aspidium Kze. 1848 (nomen); Mett. Pheg. u. Asp. 104. n. 248. 1858; Nephrodium Moore 1858. (HB. 204).
- (P) laterepens (Trotter) C. Chr. Ind. 274. 1905 India bor. Polypodium Trotter; Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 628 t. 14. 1899. latifolia O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.
- (D) latifrons (Brack.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Ins. Hawaii.
 Lastrea Brack. Expl. Exp. 16. 196. 1854; Nephrodium Hk. 1862. HB. 282.
 NPfl. 177; Aspidium Mann 1868.

latipinna O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. parasitica var.

- (D) laxa (Franch. et Sav.) C. Chr. Ind. 274. 1905 Japonia. China. Aspidium Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 237. 1876, 631. 1879; Nephrodium Diels 1900.
- (D) Layardi (Bak.) C. Chr. Ind. 274. 1905 → Polynesia (Fiji?). Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 323. 1891.
- (P) Lebeufii (Bak.) C. Chr. Ind. 274. 1905 Cambodia. Polypodium Bak. Ann. Bot. 5. 461. 1891.
- (M) Lechleri (Hier.) C. Chr. Ind. 274. 1905 Peru. Nephrodium Hier. Engl. Jahrb. 34. 448. 1904.
- (C) Lenormundi C. Chr. Ind. 274. 1905 N. Caledonia. N. Hebridae. Aspidium resiniferum Lenorm. hb. (non Klf. 1824); A. aneitense Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 297. 1873; Nephrodium Bak. 1891 (non Dryopteris
- (D) lepida (Moore) C. Chr. Ind. 274. 1905 *Polynesia *. [supra). Lastrea Moore, Gard. Chr. n. s. 26. 681. 1886; Nephrodium Bak. 1891. lepidocaulis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 — Polystichum.
- (P) lepidorachis C. Chr. Ind. 274. 1905 China. Polypodium rheosorum Bak. Ann. Bot. 5, 457. 1891 (non 1884).
- (D) lepigera (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 813, 1891 Ins. Bonin. Nephrodium Bak. Syn. 284, 1867.
- (D) Lepinei (Kuhn) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Tahiti. Aspidium Kuhn, Linn. 36. 118. 1869; Nephrodium Bak. 1874. HB. 501.
- (D) Leprieurii (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Guiana, Peru. Costa Rica. Nephrodium Hk. sp. 4. 106. 1862. HB. 266. NPfl. 171. Aspidium Tonduzii Christ 1901.
- (D) leptosora C. Chr. Ind. 274. 1905 Ecuador. Nephrodium microsorum
 Hk. sp. 4. 106. 1862. HB. 271 (non Endl. 1833); Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (G) leucophlebia (Christ) C. Chr. Ind. 274. 1905 Costa Rica. Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 4. 961, 1904.
- (D) leucorhachis (Cheesem.) C. Chr. Ind. 274, 1905 Raratonga (Cook Ins.). Nephrodium Cheesem. Tr. Linn. Soc. II, Bot. 6, 309, 1903.
- (D) leucostipes (Bak.) C. Chr. Ind. 274, 1905 Formosa.
 Nephrodium Bak. JoB. 1885, 105; Aspidium Christ 1904.
 Leuzeana O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 813, 1891 Aspidium.

- (L) Levingii (Clarke) C. Chr. Ind. 275. 1905 Himalaya. Gymnogramme aurita var. Levingei Clarke, Tr. Linn. Soc. II, Bot. 1, 568. 1880; G. Levingei Bak. Ann. Bot. 5, 483, 1891; Leptogramme Bedd. 1892.
- (C) Levyi (Fourn.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813, 1891 Nicaragua. Aspidium Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 255, 1872; Nephrodium Bak. 1874. HB. 502.
- (D) L'Herminieri (Kze.) C. Chr. Ind. 275. 1905 Guadeloupe. Jamaica. Costa Rica. Aspidium Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 85. n. 205. 1858; Lastrea Moore 1858.
- (D) libanotica (Rosenstock) C. Chr. Ind. 275, 1905 Libanon. Aspidium Rosenstock, Mém. l'Herb. Boiss. n. 9, 1900.
- (D) ligulata (J. Sm.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Ins. Philipp.
 Lastrea J. Sm. 1841 (nomen); Pr. Epim. 35. 1849; Aspidium Kze.;
 Mett. n. 213. 1858; Nephrodium Hk. 1862. HB. 264 Lastrea philippina Pr. 1849; Aspidium Fée 1850-52.
- (D) limbata (Sw.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 India occ. Aspidium Sw. Schrad. Journ. 1800². 35. 1801. Chr. 251; Nephrodium Desv. 1827. HB. 269; Lastrea Moore 1858. Amauropelta Breutelii Kze. 1843; Aspidium Mett. 1856. n. 204; Lastrea Moore 1857.
- (D) Lindeni (Kuhn) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Mexico. Guatemala. Aspidium Kuhn, Linn. 36. 116. 1869 (non Fourn. 1872); Nephrodium Bak. 1874. HB. 493.
- (P) Lindigii C. Chr. Ind. 275. 1905 Columbia-Peru. Nephrodium deflexum Pr. Rel. Haenk. 1. 36 t. 5 f. 2. 1825. NPfl. 172. (non Dryopteris supra); Lastrea Pr. 1836; Phegopteris Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 241. 1864; Polypodium Bak. 1867. HB. 305 (non alior.).
- (C) lineata (Bl.) C. Chr. Ind. 275. 1905 Malesia. Aspidium Bl. Enum. 144. 1828. Mett. n. 264; Meniscium Kze. 1848; Nephrodium Pr. 1849. NPfl. 178; Pronephrium Pr. 1849; Nephrodium glandulosum pt. HB. 291.
- (P) Linnaeana C. Chr. Ind. 275. 1905 Europa-Asia sept. Japonia. China. Himalaya occ. Amer. bor. arct. et temp. Polypodium Dryopteris L. sp. 2. 1093. 1753. HB. 309; Polystichum Roth 1799; Bernh. 1799; Nephrodium Michx. 1803. NPfl. 175; Lastrea Bory 1826; Aspidium Baumg. 1846; Phegopteris Fée 1850-52. Mett. n. 1. Chr. 275; Gymnocarpium Newm. 1851. Lobbii O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.
- (C) Loheriana (Christ) C. Chr. Ind. 275. 1905 Luzon. Aspidium Christ, Bull. Boiss. 6. 191. 1898.
- (D) lomatopelta (Kze.) C. Chr. Ind. 275. 1905 Cuba.
 Aspidium Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 72 n. 172. 1858; Lastrea Moore 1858.
 Lonchitis O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Polystichum.
- (D) lonchodes (Eat.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Cuba. Aspidium Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 210. 1860; Nephrodium Hk. 1862. HB. 270. NPfl. 172; Phegopteris Fée 1866.
- (D) longicaulis (Bak.) C. Chr. Ind. 275. 1905 Columbia. Nephrodium Bak. JoB. 1881. 204. NPfl. 168.
- (D) longicuspis (Bak.) C. Chr. Ind. 275. 1905 Madagascar. Nephrodium Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 202. 1877; Aspidium Kuhn 1879.
- (C) longipes (Bl.) O.Ktze, Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Java. Celebes. Aspidium Bl. Enum. 155. 1828; Nephrodium Moore 1858. HB. 290.
- (P) longipetiolata C. Chr. Ind. 275. 1905 Ecuador.
 Polypodium dentatum Bak. Ann. Bot. 5. 456. 1891 (non Forsk. 1775).
 Nephrodium crinitum Sod. 1893 (non Desv. 1827).

- (C) longissima (Brack.) C. Chr. Ind. 276. 1905 Tahiti.
 Goniopteris Brack. Expl. Expl. 16. 29 t. 5. 1854; Polypodium Hk. 1863.
 (HB. 316, non Bl. 1828); Nephrodium Diels 1899. NPfl. 179.
- (D) Lorentzii (Hier.) C. Chr. Ind. 276. 1905 Argentina. Aspidium Hier. Engl. Jahrb. 22. 368. 1896.
- (P) loxoscaphoides (Bak.) C. Chr. Ind. 276. 1905 N. Guinea. Polypodium Bak. JoB. 1890. 107.
- (C) lucida (Bak.) C. Chr. Ind. 276. 1905. Madagascar. Nephrodium Bak. Gard. Chr. n. s. 8. 456. 1877.
- (D) Indens (Bak.) C. Chr. Ind. 276. 1905 Samoa. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 325. 1891. NPfl. 177; Aspidium Christ 1896; Nephrodium arborescens Bak. 1867 (pt.?). HB. 286; Aspidium Luerss. 1871; Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (D) Luerssenii (Harr.) C. Chr. Ind. 276. 1905 Ins. Philipp. Nephrodium Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 29. 1877; Aspidium Christ 1898.
- (D) lugubris (Kze.) C. Chr. Ind. 276. 1905 Mexico. Brasilia.
 Polypodium Kze. hb.; Aspidium Mett. Pheg. u. Asp. 94. n. 230. 1858.
 (HB. 266); Lastrea Moore 1858; Nephrodium Rosenst. 1904; Hier. 1904
 ? Aspidium conspersoides Fée 1857; Lastrea Moore 1858.
- (D) lunanensis (Christ) C. Chr. Ind. 276. 1905 China austr. Aspidium Christ, Bull. Boiss. 6. 966. 1898.
- (P) lustrata (Hier.) C. Chr. Ind. 276. 1905 Columbia. Nephrodium Hier. Engl. Jahrb. 34. 443. 1904.
- (D) Macarthyi (Bak.) C. Chr. Ind. 276. 1905 China. Nephrodium Bak. 1891; N. puberulum Bak. JoB. 1875. 201 (non 1874).
- (D) macradenia (Sod.) C. Chr. Ind. 276. 1905 Ecuador. Nephrodium Sod. Rec. 47. 1883; Cr. vasc. quit. 242. 1893.
- (D) macrostegia (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Guiana. Amazonas. Nephrodium Hk. sp. 4, 148. 1862. HB. 501; Aspidium Fée 1872-73.
- (D) macrotis (Hk.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Peru. Nephrodium
 Hk. sp. 4. 86 t. 242 B. 1862. HB. 261. NPfl. 169; Lastrea J. Sm. 1875.
 macroura O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 D. patens*.
- (C) madagascariensis (Fée) C. Chr. Ind. 276. 1905 Madagascar. Goniopteris Fée, Gen. 251. 1850-52; Aspidium malgassicum Kuhn 1868.
- (D) magna (Bak.) C. Chr. Ind. 276. 1905 Madagascar. Nephrodium Bak. JoB. 1884. 142; Ic. pl. t. 1663. NPfl. 177.
- (P) manipurensis (Bedd.) C. Chr. Ind. 276. 1905 Manipur. India bor. Polypodium Bedd. JoB. 1888. 235; Phegopteris Bedd. 1892.
- (P) Manniana (Hk.) C. Chr. Ind. 276. 1905 Fernando Po.
 Polypodium Hk. sp. 4. 253. 1862. HB. 310; Phegopteris Kuhn 1868.
- (D) maranguensis (Hier.) C. Chr. Ind. 276, 1905 Africa orient. trop. Aspidium Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 85, 1895.
- (D) marginalis (L.) Gray, Man. ed. I. 632. 1848 U. S. A. orient.
 Polypodium L. sp. 2. 1091. 1753; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 130;
 Nephrodium Michx. 1803. HB. 273. NPfl. 173; Lastrea Pr. 1836; Polystichum Keys. 1873; Aspidium Filix mas var. marginale Chr. 257.
 (marginalis × spinulosa vide D. pittsfordensis).
- (C) Martini C. Chr. Ind. 276. 1905 Cayenne. Aspidium connexum Mett. msc. (Salom. 1883); Nephrodium Kuhn; Bak. Fl. bras. 12. 489. 1870. HB. 502; Dryopteris O. Ktze. 1891 (non supra).





- martinicensis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 812. 1891 = Aspidium.
- (C) mascarensis (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Madagascar.
 Polypodium Bak. Syn. ed. I. 455. 1868; Nephrodium (mascaranense)
 Bak. 1874. HB. 503; Aspidium Kuhn 1879 (non Klf.; Spr. 1827).
- (D) mascarenarum Urban, Symb. Ant. 4. 14. 1903 Madagascar. Ins. Mascarenae.
 Aspidium oppositum Klf.; Spr. Syst. 4. 108. 1827; Lastrea Pr. 1836;
 Nephrodium Hk. 1862. HB. 283; NPfl. 177; Dryopteris O. Ktze. 1891
- (D) Matsumurae (Mak.) C. Chr. Ind. 277. 1905 Japonia. [(non infra). Aspidium Mak. 1892 (nomen); Nephrodium Mak. Bot. Mag. Tokyo 13.
- (G) mauiensis C. Chr. Ind. 277. 1905 Ins. Hawaii. (Maui). [48. 1899. Polypodium Clarkei Bak. Ann. Bot. 5. 457. 1891 (non Dryopteris supra).
- (C) mauritiana (Fée) C. Chr. Ind. 277. 1905 Madagascar. Ins. Mascarenae. Natal. Nephrodium Fée, Gen. 308. 1850-52; Aspidium Kuhn 1868 A. procerum Bojer; Kuhn 1868 (nomen); v. Deck. Reis. 38. Bot. 41. 1879 (non Spr. 1827); Nephrodium Bak. 1874. HB. 502; Dryopteris O. Ktze. 1891 Aspidium elatum Boj. 1837 (nomen); Nephrodium Bak. Syn. 502. 1874 (non 298. 1867).
- (D) maxima (Bak.) C. Chr. Ind. 277. 1905 Fiji. Nephrodium Bak. JoB. 1886. 182.
- (D) Maximowiczii (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Japonia. Nephrodium Bak. Syn. 499. 1874; Lastrea Moore 1881; Aspidium commutatum Franch. et Sav. 1876.
- (P) Mazei (Fourn.) C. Chr. Ind. 277. 1905 Guadeloupe. Phegopteris Fourn. hb.; Polypodium Bak. Ann. Bot. 5. 457. 1891.
- (G) megacuspis (Bak.) C. Chr. Ind. 277. 1905 Tonkin. Polypodium Bak. JoB. 1890. 266.
- (G) megalodus (Schkuhr) Urban, Symb. Ant. 4. 21. 1903 Amer. trop. Polypodium Schkuhr, Kr. Gew. 1. 24 t. 19 b. 1806; Goniopteris Pr. 1836; Phegopteris Mett. n. 47. 1858; Aspidium Mett. 1859; Polypodium tetragonum β Bak. 1867. HB. 317. — (an P. pennatum Poir. 1804?).
- (C) megaphylla (Mett.) C. Chr. Ind. 277. 1905 India bor. (Bengal)-Ceylon-Malesia. Ins. Comorae. Africa occ. Aspidium Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 233. 1864; A. pennigerum Bl. Enum. 153. 1828. Chr. 248 (non Sw. 1801); Nephrodium Moore 1858. HB. 292. NPfl. 179 (non Pr. 1825); Aspidium multilineatum Wall. 1828 (nomen; part.); Dryopteris O. Ktze. 1891. (quod est Nephrodium pennigerum Bedd. Handb. Suppl. 73. 1892?). melanocaulis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.

melanochlamys O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Polystichum. melanosticta O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Polystichum.

- (G) meniscioides (Liebm.) C. Chr. Ind. 277. 1905 Mexico. Panama. Guadeloupe.
 Polypodium Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 211 (seors. 59). 1849. HB.
 ed. II. 314; Goniopteris Fourn. 1872; Phegopteris Mett.; Salom. 1883
 Goniopteris rostrata Fée 1866.
 - meniscioides O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Cyclodium.
- (G) Metcalfei (Bak.) C. Chr. Ind. 277. 1905 N. Hebridae.
 Polypodium Bak. Ann. Bot. 5. 461. 1891.

Metteniana O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811, 1891 = Polystichum multifidum. mexicana O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811, 1891 = D. patula.

Meyanthidis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Aspidium menyanthidis.

(P) Michaelis (Bak.) C. Chr. Ind. 277. 1905 — Ecuador. Polypodium Bak. JoB. 1877, 164.

- (D) microbasis (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Africa occ. Nephrodium Bak. Syn. 496. 1874.
- (D) microchlaena (Fée) C. Chr. Ind. 278. 1905 Mexico. Columbia. Aspidium Fée, 8 mém. 102. 1857; Lastrea Moore 1858. Aspidium microcarpon Fée 1857 (non Bl. 1828); Lastrea Moore 1858. microsora O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 — D. leptosora.
- (D) Millettii C. Chr. Ind. 278. 1905 Java. Aspidium setosum Bl. hb. (non Sw. 1801 nec Schkuhr 1809); Nephrodium Bak. Syn. 274. 1867; Lastrea J. Sm. 1877 (non Pr. 1849); Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (D) Milnei (Hk.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Fiji. Nephrodium Hk, 2 Cent. t. 62. 1861, HB. 282.
- (D) Miqueliana (Maxim.) C. Chr. Ind. 278. 1905 Japonia. Aspidium Maxim.; Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2, 240. 1876, 634. 1879; Nephrodium Yabe 1903.

mohrioides O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Polystichum.

- (D) mollicula (Kze.) C. Chr. Ind. 278. 1905 Amer. trop.
 Polypodium Kze.; Link, Fil. sp. 130. 1841; Aspidium Mett. 1856 (an Fourn. 1872?); Nephrodium Kiærsk. 1874 ? Aspidium pilosulum Kl. et Karst.; Kze. 1850. Mett. n. 185; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862. (HB. 262) Aspidium lasiesthes Kze. 1850.
- (D) mollissima (Christ) C. Chr. Ind. 278. 1905 Yunnan. Aspidium Christ, Bull. Boiss. 6. 968. 1898.
- (C) molliuscula (Wall.) C. Chr. Ind. 278. 1905 India bor. Polypodium Wall. 1828 (nomen); Aspidium Kuhn, Bot. Zeit. 1868. 41. (HB. 293); Nephrodium Bedd. 1892; N. extensum var. microsorum Clarke 1880; N. microsorum Bedd. 1883 (non Endl. 1833); N. Hopei Bak. 1891.
- (D) mongolica (Franch.) C. Chr. Ind. 278. 1905 Mongolia. Aspidium Franch. hb.; Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 317. 1891 (nomen).
- (D) monocarpa (Cordem.) C. Chr. Ind. 278. 1905 Réunion. Nephrodium Cordem. Fl. Réun. 74, 1895.
- (D) monodonta C. Chr. Ind. 278. 1905 Perak.
 Lastrea unidentata Bedd. Handb. Suppl. 53. 1892 (non Dryopteris infra).
 montana O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 D. oreopteris.
- (D) monticola (Mak.) C. Chr. Ind. 278. 1905 Japonia. Korea, China. Nephrodium Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 80. 1899; Aspidium Goldieanum Christ 1902 (non Hk. 1822).
- (D) Moreletii C. Chr. Ind. 278. 1905 Mexico. Aspidium Lindeni Fourn. Mex. pl. 1. 97. 1872 (non Kuhn 1869).
- (D) Moritziana Urban, Symb. Ant. 4. 21. 1903 Columbia. Aspidium diplazioides Moritz; Mett. Pheg. u. Asp. 83. n. 200. 1858; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862. HB. 270. NPfl. 172; Dryopteris O. Ktze. 1891 (non supra).
- (P) Morlae (Sod.) C. Chr. Ind. 278. 1905 Ecuador. Polypodium Sod. Cr. vasc. quit 641. 1893.
- (D) Motleyana (Hk.) C. Chr. Ind. 278. 1905 Borneo. Nephrodium Hk. Syn. 266. 1867 (sub N. crassifolio); Aspidium Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 105. 1905.
- (C) moulmeinensis (Bedd.) C. Chr. Ind. 278. 1905 China-India. Celebes. Fiji. Nephrodium Bedd. Ferns br. Ind. Correct. 1870 (nomen). (HB. 503). NPfl. 178; Aspidium Christ 1902. Polypodium multilineatum Wall.;

Hk. sp. b. 11. 1863. HB. 316; Goniopteris Bedd, 1867; Phegopteris Luerss. 1871; Aspidium Christ 1897. 249 (non Wall. 1828 nec Mett. 1858). mucronata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Polystichum echinatum. multifida O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 = D. effusa. multijuga O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. ochthodes. multilineata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 = D. megaphylla.

(D) multiseta (Bak.) C. Chr. Ind. 279, 1905 — Borneo.
Nephrodium Bak. Journ. Linn. Soc. 22, 227, 1886.
munita O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 813, 1891 — Polystichum.
(D) mutica (Franch. et Sav.) C. Chr. Ind. 279, 1905 — Japonia.

- (D) mutica (Franch. et Sav.) C. Chr. Ind. 279. 1905 Japonia.
 Aspidium Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 240, 635. 1879.
- (D) myriolepis (Bak.) C. Chr. Ind. 279. 1905 San Domingo. Nephrodium Bak. JoB. 1888. 34.
- (C) namburensis (Bedd.) C. Chr. Ind. 279, 1905 Assam. Nephrodium Bedd. Handb. Suppl. 69, 1892.
- (D) Napoleonis (Bory) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 St. Helena.
 Nephrodium Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 61 t. 6. 1833. HB. 279. NPfl. 174;
 Lastrea Pr. 1836; Aspidium Fée 1850-52. Mett. n. 144; Polystichum
- (D) negligens (Jenm.) C. Chr. Ind. 279. 1905 Jamaica. Nephrodium Jenm. Bull. Dep. Jam. 3. 21. 1896.
- (C) nemoralis (Sod.) C. Chr. Ind. 279. 1905 Ecuador. Nephrodium Sod. Cr. vasc. quit. 267. 1893.
- (D) nemorosa (Willd.) Urban, Symb. Ant. 4. 15. 1903 India occ. Aspidium Willd. sp. 5. 255. 1810; Nephrodium Desv. 1827; Lastrea Moore 1858. nephrodioides O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 D. orbicularis.
- (P) nervosa (Kl.) C. Chr. Ind. 279. 1905 Guiana.
 Polypodium Kl. Linn. 20. 386. 1847; Nephrodium Hier. 1904.
 nevadensis Und. Our. Nat. Ferns ed. IV. 113. 1893 D. oregana.
- (P) nicaraguensis (Fourn.) C. Chr. Ind. 279. 1905 Nicaragua.
 Phegopteris Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 252. 1872.
 nicaraguensis O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.
 nigrescens O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.
- (G) nigrescentia (Jenm.) C. Chr. Ind. 279. 1905 Jamaica.
 Polypodium Jenm. Gard. Chr. III. 17. 100. 1895.
- (P) nigritiana (Bak.) C. Chr. Ind. 279. 1905 Fernando Po. Africa occ. trop. Polypodium Bak. Syn. 313. 1867. nigritiana O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 — D. tomentella.
- (D) nigrovenia (Christ) C. Chr. Ind. 279. 1905 Honduras. Nephrodium Christ ap. Donn. Smith, Bot. Gaz. 20. 545, 1895.
- (D) nimbata (Jenm.) C. Chr. Ind. 279. 1905 Jamaica. Nephrodium Jenm. Gard. Chr. III. 15. 264. 1894.
- (C) nipponica (Franch. et Sav.) C. Chr. Ind. 279. 1905 Japonia. China. Tibet orient. Aspidium Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 242, 636. 1879. nitidula O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 D. anoptera.
- (D) Nockiana (Jenm.) C. Chr. Ind. 279. 1905 Jamaica. Nephrodium Jenm. JoB. 1886. 270.
- (D) noveboracense (L.) Gray, Man. ed. I. 630. 1848 Amer. septentr. atlant.
 Polypodium L. sp. 2. 1091. 1753; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 187.
 Chr. 253; Nephrodium Desv. 1827. HB. 267. NPfl. 172; Lastrea Pr. 1836.
- (D) nuda Und. ap. Heller, Minn. bot. St. 1. 780. 1897 Ins. Hawaii.

- (D) obliquata (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 N. Caledonia.
 Aspidium Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 75. 1861; Nephrodium Bak, 1867.
 HB. 264. NPfl. 172 Aspidium Germinyi Linden 1880.
- (G) obliterata (Sw.) C. Chr. Ind. 280. 1905 India occ. Mexico. Polypodium Sw. Prod. 132. 1788; Goniopteris Pr. 1836; Phegopteris Mett. n. 46. 1858; Nephrodium Keys. 1873. NPfl. 179 Polypodium faucium Liebm. 1849. HB. 315; Goniopteris Fourn. 1872; Phegopteris Salomon 1883.
- (D) obovata (Bak.) C. Chr. Ind. 280. 1905 Tonkin. Assam.
 Nephrodium Bak. JoB. 1890. 265; Lastrea Bedd. 1892.
 obtusa O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Polystichum.
- (P) obtusiloba (Desv.) C. Chr. Ind. 280. 1905 Africa trop. Madagascar. Ins. Mascarenae. Polypodium Desv. Berl. Mag. 5. 317. 1811. HB. 305;
 Phegopteris Christ 1897. 273; Aspidium Desvauxii Mett.; Kuhn 1868. obtusiloba O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 D. peranemiformis var.
- (D) ochropteroides (Bak.) C. Chr. Ind. 280. 1905 Jamaica. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5, 325, 1891.
- (D) ochrorachis (Bak.) C. Chr. Ind. 280. 1905 Madagascar. Nephrodium Bak. JoB. 1884. 142.
- (D) ochthodes (Kze.) C. Chr. Ind. 280. 1905 Japonia. China austr. India. Malacca. Aspidium Kze. Linn. 24. 282. 1851. Mett. n. 197; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862; N. prolixum β HB. 268 Aspidium xylodes Kze. 1851 (tylodes auctt.); Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hope 1903 Nephrodium multijugum Bak. 1867. HB. 291; Dryopteris O. Ktze. 1891 Nephrodium punctatum Bak. 1874. HB. 503 (non Parish 1866); Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (C) occulta (Hope) C. Chr. Ind. 280. 1905 India bor. Nephrodium Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 627 t. 13. 1899. oculata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 — Polystichum Richardi var.
- (P) Oldhami (Bak.) C. Chr. Ind. 280. 1905 Formosa. Polypodium Bak. Syn. 311. 1867.
- (D) oligocarpa (H.B.Willd.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 3². 378. 1898 Amer. trop. Polypodium H.B.Willd. sp. 5. 201. 1810; Aspidium HBK. 1815. Mett. n. 184; Nephrodium Desv. 1827; Lastrea Moore 1858 Polypodium pubescens Raddi 1825 (non L. 1759); Phegopteris Fée 1869; Aspidium Fée 1872-73. Nephrodium conterminum part. HB. 268 Aspidium Kaulfussii Link 1833. Mett. n. 189; Lastrea Pr. 1836; Nephrodium Hk. 1862. HB. 268. NPfl. 172; Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (D) oligophlebia (Bak.) C. Chr. Ind. 280. 1905 China. Formosa. Japonia. Nephrodium Bak. JoB. 1875. 291; Aspidium Christ 1904.
- (P) omeiensis (Bak.) C. Chr. Ind. 280. 1905 China occ.

Polypodium Bak. JoB. 1888. 229; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 171.

- (C) oochlamys C. Chr. Ind. 280. 1905 Mexico. Aspidium Kunzei Fée, 10 mém. 37 t.41 f. A, B. 1865; Fourn. Mex. pl. 1, 96 (non D. Kunzeana supra).
- (C) oosora (Bak.) C. Chr. Ind. 280. 1905 Borneo. Nephrodium Bak. Kew Bull. 1896. 41.
- (L) opaca (Don) C. Chr. Ind. 280. 1905 India bor. Java.
 Hemionitis Don, Prod. Fl. Nepal. 13. 1825; Gymnogramme Spr. 1827.
 HB. 378; Phegopteris Mett. n. 21. 1858; Leptogramme Bedd. 1883. Gymnogramma obtusata Bl. 1828; Grammitis Pr. 1836; Leptogramma J. Sm. 1875; Phegopteris Christ 274. 1897; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 171.

- (D) opposita (Vahl) Urban, Symb. Ant. 4. 14. 1903 Amer. trop. Polypodium Vahl, Ecl. Amer. 3. 53. 1807; Aspidium Sw. 1829. Chr. 252 (non Klf. 1827); Nephrodium Diels 1899. NPfl. 172 (non 177). Aspidium conterminum Willd. sp. 5. 249. 1810. Mett. n. 186; Nephrodium Desv. 1827. HB. 268 (pt.); Polystichum Gaud. 1827; Lastrea Pr. 1836; Dryopteris O. Ktze. 1891. (Oochlamys Fée 1850-52) Polypodium rivulorum Raddi 1825; Aspidium Link 1833. Mett. n. 193; Lastrea Pr. 1836.
- opposita O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. mascarenarum.

 (G) oppositifolia (Hk.) C. Chr. Ind. 281. 1905 Ins. S. Thomé (Guinea).

 Polypodium Hk. sp. 5. 8. 1863. HB. 316; Phegopteris Kuhn 1868;
 Goniopteris J. Sm. 1875.
- (C?) orbicularis C. Chr. Ind. 281. 1905 Malesia. Aspidium nephrodioides Hk. sp. 4. 42 t. 235. 1862 (non Kl. 1847); Dryopteris O. Ktze. 1891; Aspidium Hookeri Bak. 1867. HB. 257 (non Wall. 1829 nec Kl. 1847).
- (D) oregana C. Chr. Ind. 281. 1905 California. Oregon. Aspidium nevadense Eat. Ferns N. Am. 1. 73 t. 10. 1878 (non Boiss. 1838); Nephrodium Bak. 1891; Dryopteris Und. 1893.
- (D) oreopteris (Ehrh.) Maxon, Proc. U.S. Nat. Mus. 23. 638. 1901 Europa. Madeira. Japonia. Amer. bor. pacif. (Alaska-Washington).
 Polypodium Ehrh.; Willd. Prod. 292. 1787; Ehrh. Beitr. 4. 44. 1789; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 266. Chr. 253; Polystichum Bernh. 1799; Lastrea Bory 1826; Nephrodium Desv. 1827; Phegopteris Fée 1850-52;
 Hemestheum Parm. 1899; Polypodium montanum Vogler, Dissert. 1781 (non Lam. 1778); Polystichum Roth 1799; Hemestheum Newm. 1851; Lastrea Moore 1857; Aspidium Aschers. 1859; Nephrodium Bak. 1867. HB. 271. NPfl. 173; Dryopteris O.Ktze, 1891.
- (D) orientalis (Gmel.) C. Chr. Ind. 281. 1905 Africa trop. Ins. Mascarenae. Amboina. Fiji. Polypodium Gmel. Syst. Nat. 2². 1312. 1791; P. pectinatum Forsk. Fl. Aeg.-Arab. 185. 1775 (non L. 1753); Arthropteris Kuhn 1889; Aspidium Christ 1897. 250; Nephrodium Hier. 1899. Aspidium albopunctatum Bory; Willd. 1810. Mett. n. 123; Nephrodium Desv. 1827. HB. 264: Lastrea Pr. 1836; Arthropteris J. Sm. 1857; Dryopteris O. Ktze. 1891. Aspidium leucosticton Kze. 1850.
 - Nephrodium subbiauritum Hk. 1862. HB. 261; Arthropteris J. Sm. 1875; Dryopteris O. Ktze. 1891.
 - Nephrodium punctuļatum Bak. 1867. HB. 261; Dryopteris O. Ktze. 1891.
 - Lastrea articulata Brack. 1854. Fiji.
- (D) orizabae (Fée) C. Chr. Ind. 281. 1905 Mexico.
 Aspidium Fée, 8 mém. 104. 1857; Lastrea Moore 1858.
- (P) ornata (Wall.) C. Chr. Ind. 281. 1905 China austr. India bor.-Malesia-Australia bor.-Polynesia. Polypodium Wall. 1828 (nomen); Bedd. Ferns S. Ind. t. 171. 1863-65; Phegopteris Fée 1850-52. Chr. 277; Nephrodium Christ 1895. NPfl. 177; Aspidium Christ 1897; Nephrodium tenericaule Hk. 1862 (sp. 4. t. 269 non pag. 142); N. setigerum pt. HB. 284 Polypodium pallidum Brack. 1854.
- (C) oshimensis (Christ) C. Chr. Ind. 281. 1905 Liu Kiu. Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 1. 1018, 1901.
- (C) otaria (Kze.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Assam. India austr. Ceylon. Ins. Philipp. Aspidium Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 34. n. 73. 1858. Chr. 249; Nephrodium Bak. 1867. HB. 288. NPfl. 178. Aniso-

campium Cumingianum Pr. Epim. 59. 1849 (non Dryopteris supra); Cyclodium Moore 1857. Goniopteris aristata Fée 1850-52 (non Aspidium Sw. 1801); Nephrodium Hk. 1862; Pleocnemia Bedd. 1863-65. Polypodium subpectinatum Wall. 1828 (nomen); Goniopteris J. Sm. 1875; Nephrodium Bedd. 1892; Aspidium Christ 1902. Oligocampia microcarpa Trevis. 1851 (nomen).

(D) otarioides (Christ) C. Chr. Ind. 282. 1905 — China. Aspidium Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 247.

(P) oxyodus (Bak.) C. Chr. Ind. 282. 1905 — Sulu Archip. Polypodium Bak. JoB. 1879. 66.

(P) oyamensis (Bak.) C. Chr. Ind. 282. 1905 — Japonia. China.
 Polypodium Bak. JoB. 1877. 366; P. Krameri Franch. et Sav. 1876 (nomen); 1879; Phegopteris Mak. 1899; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 170; Aspidium Christ 1900 (Crameri), 1905.

pachyphylla O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Aspidium.

- (D) pachyrachis (Kze.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813, 1891 Venezuela.
 Aspidium Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 83, n. 199, 1858; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862, HB. 270, NPfl. 172.
- (D) padangensis (Bedd.) C. Chr. Ind. 282, 1905 Perak.

 Lastrea Bedd. Handb. Suppl. 60, 1892.

palladivenia O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. striata.

- (D) palustris (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Brasilia. Aspidium Mett. msc.; Fée 1872-73; Nephrodium Bak. Syn. 270. 1867. NPfl. 172.
- (C) papilio (Hope) C. Chr. Ind. 282. 1905 India bor. Ceylon. Nephrodium Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 625 t. 12. 1899.
- D) pandiformis (Christ) C. Chr. Ind. 282. 1905 China. Aspidium Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 255.
- (D) papuana C. Chr. Ind. 282. 1905 N. Guinea. Nephrodium dissitifolium Bak. Kew Bull. 1899. 120. (non Dryopteris supra).
- (C) papyracea (Bedd.) C. Chr. Ind. 282. 1905 India bor. Nephrodium Bedd. Handb. Suppl. 69. 1892.
- (P) paraguayensis (Christ) C. Chr. Ind. 282. 1905 Paraguay. Phegopteris Christ in litt.; Ph. subsimilis Christ, Ann. Cons. Jard. bot. Genève 3. 36, 1899 (non Mett. 1868).
- (D) parallela (Bak.) C. Chr. Ind. 282. 1905 Madagascar. Nephrodium Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 417. 1876; Aspidium Kuhn 1879.
- (C) parasitica (L.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 Trop. et Subtrop. Ins. Atlantidis. N. Zealand. Polypodium L. sp. 2. 1090. 1753; Aspidium Sw. 1801. Chr. 243; Nephrodium Desv. 1827. NPfl. 181. Polypodium molle Jacq. Coll. 3. 188. 1789 (non Schreb. 1771 nec All. 1785); ? Aspidium Sw. 1801 (certe auct. plur.). Mett. n. 246; Nephrodium R. Br. 1810. HB. 293; Polystichum Gaud. 1827; Hemestheum Gandog. 1891 Polypodium nymphale Forst. 1786; Aspidium Schkuhr 1806; Nephrodium Desv. 1827; Polystichum Gaud. 1827 Polypodium dentatum Forsk. 1775; Aspidium violascens Link 1833. Mett. n. 247; Nephrodium Fée 1850-52 N. latipinna Hk. 1867. HB. 292; Aspidium Hance 1873; Dryopteris O.Ktze. 1891.
 - -* Aspidium amboinense Willd. 1810. Mett. n. 251; Nephrodium Pr. 1836. HB. 292; Dryopteris O. Ktze. 1891.
 - -* Nephrodium Jamesoni Hk. 1862 Ecuador. Peru.

- (D) parathelypteris (Christ) C. Chr. Ind. 283. 1905 China. Aspidium Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 36. 1905.
- (D) Parishii (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Birma. Nephrodium Hk. sp. 4. 131 t. 260. 1862. HB. 280. NPfl. 175; Lastrea Bedd. 1865.
- (D) patens (Sw.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Amer. trop. et subtrop. (Alabama-Chile). Africa trop. Japonia. China. Polynesia.

 Polynodium Sw. Pred 133. 1788: Polyntichum (Bernh. 1799): Gaud.

Polypodium Sw. Prod. 133. 1788; Polystichum (Bernh. 1799); Gaud. 1827; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 208. Chr. 251; Nephrodium Desv. 1827. HB. 262. NPfl. 170; Lastrea Pr. 1836 — Aspidium deversum Kze. 1850 (pt.). Mett n. 209; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Rosenst. 1904. —* Aspidium stipulare Willd. 1810; Nephrodium Desv. 1827. ? Aspidium macrourum Klf. 1823. Mett. n. 210; Lastrea Pr. 1836; Nephrodium Schott 1834. HB. 262; Dryopteris O. Ktze. 1891. Nephrodium schizotis Hk. 1862.

- -* Polypodium invisum Sw. 1788 (non Forst. 1786); Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 211; Nephrodium Desv. 1827; Lastrea Pr. 1836; Nephrodium Sloanei Bak. 1874. HB. 263 (non Pr. 1825); Dryopteris O. Ktze. 1891. Nephrodium Serra Hk. 1862 (non Desv. 1827).
- (D) patula (Sw.) Und. Our nat. Ferns ed. IV. 117. 1893 Amer. trop. Arizona. Aspidium Sw. Vet. Ak. Hdl. 1817. 64. Chr. 263; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1870. HB. 276. NPfl. 174. N. mexicanum Pr. 1825; Lastrea Pr. 1836; Aspidium Kze. 1839. Mett. n. 152; Dryopteris O. Ktze.
- (M) pauciflora (Hk.) C. Chr. Ind. 283. 1905 Africa occ. trop. [1891.
 Meniscium Hk. sp. 5. 164. 1864. HB. 391; Phegopteris Kuhn 1868.
- (G) paucinervata C. Chr. Ind. 283. 1905 Peru. Polypodium oligophlebium Bak. Syn. 506. 1874 (non Kze. 1850); Phegopteris Salom. 1883.
- (G) paucivenia C. Chr. Ind. 283. 1905 Madagascar. Polypodium oligophlebium Bak. JoB. 1891. 6 (non 1874 nec Kze. 1850).
- (P) Pavoniana (Kl.) C. Chr. Ind. 283. 1905 Peru. Polypodium Kl. Linn. 20. 386. 1847; Phegopteris Mett. 1869; Nephrodium Hier. 1904.
- (D) pedata (Desv.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 India occ.
 Aspidium Desv. Prod. 244. 1827; Mett. n. 277; Camptodium Fée 1850-52;
 Lastrea Moore 1857; Nephrodium Hk. 1862. HB. 259. NPfl. 170.
- (D) pellucida (Franch.) C. Chr. Ind. 283. 1905 China austr. Aspidium Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 119. 1887; Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 41. 1905; Nephrodium Diels 1900. (an D. sparsa *nitidula?).
- (Ph) pellucido-punctata C. Chr. Ind. 283. 1905 Peru. Polypodium macrophyllum Hk. sp. 4. 241. 1862. HB. 308 (non Mett. 1856); Phegopteris J. Sm. 1875.
- (C) penangiana (Hk.) C. Chr. Ind. 283. 1905 China. India bor. Penang.
 Polypodium (Panangianum) Hk. sp. 5. 13. 1863; Goniopteris Bedd. 1867.
 Polypodium lineatum Colebr.; Wall. 1828; Hk. sp. 5. 12. 1863. HB. 316, 503 (non Dryopteris supra); Goniopteris Pr. 1836; Phegopteris Mett.; Salom. 1883; Polypodium costatum Wall. hb.; Goniopteris J. Sm. 1841 (nomen); Nephrodium Bedd. 1867.
- (G) pennigera (Forst.) C. Chr. Ind. 283. 1905 N. Zealand. Polynesia. ? Ins. Philipp. Polypodium Forst. Prod. 82. 1786. HB. 317; Aspidium Sw. 1801; Nephrodium Pr. 1825. NPfl. 179; Polystichum Gaud. 1827; Lastrea Pr. 1836; ? Goniopteris J. Sm. 1841; G. Forsteri Moore 1858.

- Polypodium Adenopteris Kze. hb.; Aspidium Mett. n. 255. 1858; Nephrodium Moore 1858.
- -* Goniopteris costata Brack. 1854; Polypodium Hk. 1863. HB. 316; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 179 (non Bedd. 1867).
- (D) Pentheri (Krasser) C. Chr. Ind. 284. 1905 -- Africa austr. Nephrodium Krasser, Ann. Hofmus. Wien 15. 5 t. 2 f. 1-5. 1900.
- (C) perakensis (Bedd.) C. Chr. Ind. 284. 1905 Perak. Aspidium Bedd. JoB. 1888. 4; Nephrodium Bak. 1891.
- (D) peranemiformis C. Chr. Ind. 284, 1905 India austr. Ceylon. Celebes. Lastrea ferruginea Bedd. Ferns S. Ind. t. 100, 1863-65 (non Aspidium Fée 1850-52); Nephrodium Bak. 1867. HB. 283, NPfl. 177; Dryopteris O. Ktze. 1891.
 - —* Nephrodium obtusilobum Bak. 1867. HB. 284; Lastrea Bedd. 1868; Aspidium Prantl 1882; Dryopteris O. Ktze. 1891 (non supra).
- (P) Percivalii (Jenm.) C. Chr. Ind. 284. 1905 Guiana. Polypodium Jenm.; Bak. Ann. Bot. 5. 456. 1891.
- (D) peregrina C. Chr. Ind. 284. 1905 China. Nephrodium regulare Bak. JoB. 1875. 200 (non Desv. 1827).
- (C) Peripae (Sod.) C. Chr. Ind. 284. 1905 Ecuador.
 Nephrodium Sod. Rec. 52. 1883; Cr. vasc. quit. 265. 1893.
- (P) persimilis (Bak.) C. Chr. Ind. 284. 1905 Samoa. Polypodium Bak. JoB. 1876. 344.
- (D) phaeostigma (Ces.) C. Chr. Ind. 284. 1905 N. Guinea. Aspidium Ces. Rend. Acad. Napoli 16. 26, 29. 1877.
- (D) phanerophlebia (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Ins. Salomonis, Nephrodium Bak. Syn. 494. 1874.
- (P) phegopteris (L.) C. Chr. Ind. 284. 1905 Europa. Asia minor. Asia septentr.

 -Himalaya-Japonia. Amer. bor. arct. et temp. Polypodium L. sp. 2.
 1089. 1753. HB. 308; Polystichum Roth 1799; Bernh. 1799; Lastrea Bory 1826; Aspidium Baumg. 1846; Gymnocarpium Newm. 1851; Phegopteris Keys. 1873; Nephrodium Prantl 1884. NPfl. 170; Phegopteris polypodioides Fée 1850-52. Chr. 275; Ph. vulgaris Mett. n. 19. 1856.
- (D) phegopteroidea (Kuhn) C. Chr. Ind. 284, 1905 Timor. Hypodematium Kuhn, Forschr. Gazelle 4 Farne 8, 1889.
- (D) philippina (Pr.) C. Chr. Ind. 284. 1905 Ins. Philipp.
 Physematium Pr. Epim. 34. 1849. Lastrea exigua J. Sm. 1841 (nomen);
 Haplodictyum? Fée 1850-52 (pt.); Aspidium Kze.; Mett. n. 180. 1858.
 Chr. 245; Nephrodium Hk. 1862. HB. 267; Dryopteris O. Ktze. 1891 —
 ? Phegopteris nervosa Fée 1850-52.
- (D) physematioides (Kuhn et Christ) C. Chr. Ind. 284. 1905 San Domingo.
 Aspidium Kuhn et Christ, Engl. Jahrb. 24. 115. 1897.

 Pica O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.
- (L) pilosa (Mart. et Gal.) C. Chr. Ind. 284. 1905 Mexico. Gymnogramme Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 27 t. 4 f. 1. 1842. HB. 376; Phegopteris Mett. n. 30. 1858; Leptogramma Und. 1902 Gymnogramme procurrens Fée 1857. (HB. 515); Phegopteris Mett.; Salomon 1883.
- (C) pilosiuscula (Zippel) C. Chr. Ind. 284. 1905 Java. Nephrodium Zippel; Racib. Pterid. Buit. 189. 1898.
- (D) pittsfordensis Slosson, Rhodora 6. 75. 1904 Vermont.

 Nephrodium Woolson 1904. (? D. marginalis × spinulosa).





- plantaginea O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium. Plaschnickiana O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Polystichum. platanifolia O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.
- (P) platyloba (Bak.) C. Chr. Ind. 285. 1905 Peru. Polypodium Bak. Syn. 306. 1867; P. rotundatum Hk. sp. 4. 238. 1862 (non Dryopteris infra). platypus O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Polystichum aristatum var.
- (D) platyrachis (Fée) C. Chr. Ind. 285. 1905 Brasilia.
 Aspidium Fée, Cr. vasc. Br. 2. 71 t. 100 f. 2. 1872-73.
 pleiotoma O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.
- (D) podophylla (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 China austr.
 Aspidium Hk. JoB. 5. 236 t. 1. 1853. Mett. n. 125. Chr. 250; Lastrea Hk. 1857; Nephrodium Hk. 1862. HB. 260. NPfl. 168.
- (G) poecilophlebia (Hk.) C. Chr. Ind. 285. 1905 Australia. Polypodium Hk. sp. 5. 14. 1863. HB. 314; Phegopteris Luerss. 1873; Goniopteris Bail. 1874.
- (G) Poiteana (Bory) Urban, Symb. Ant. 4. 20. 1903 Amer. trop.
 Lastrea Bory, Dict. class. 9. 233. 1826. Polypodium crenatum Sw. Prod. 132. 1788. HB. 315 (non Forsk. 1775); Goniopteris Pr. 1836; Phegopteris Mett. 1856. Chr. 268; Nephrodium Keys. 1873 Goniopteris Rivoirei Fée 1850-52; Polypodium Bak. 1891; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 179.
- (D) polylepis (Franch, et Sav.) C. Chr. Ind. 285, 1905 Japonia. China.
 Aspidium Franch, et Sav. En. pl. Jap. 2. 236, 1876; 631, 1879; Nephrodium Bak. 1891.

 polymorpha O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 813, 1891 Aspidium.
- (D) polypodiformis (Mak.) C. Chr. Ind. 285. 1905 Japonia. Aspidium Mak. 1892 (nomen); Nephrodium Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 58, 1899.
- (L) polypodioides (Raddi) C. Chr. Ind. 285. 1905 Brasilia.
 Ceterach Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 284. 1819; Pl. Bras. 1. 10 t. 22. 1825;
 Gymnogramme Spr. 1827. HB. 377; Grammitis Pr. 1836; Leptogramma J. Sm. 1841; Phegopteris Mett. 1856. n. 33 (non Fée 1850-52); Gymnogramme Raddiana Link 1833. Polystichum gymnogrammoides Gaud, 1827.
- (D) Poolii C. Chr. Ind. 285. 1905 Madagascar. Nephrodium fibrillosum Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 418. 1876 (non Dryopteris supra); Aspidium Kuhn 1879.
- (D) popayanensis (Hier.) C. Chr. Ind. 285, 1905 Columbia. Nephrodium Hier. Engl. Jahrb. 34, 447, 1904.
- (C) porphyrophlebia (Christ) C. Chr. Ind. 285. 1905 China. Aspidium Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 117.
- (D) Powellii (Bak.) C. Chr. Ind. 285. 1905 Samoa. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 325. 1891. NPfl. 177; Aspidium Christ 1896.
- (D) praetervisa (Kuhn) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Venezuela.
 Aspidium Kuhn, Linn. 36. 111. 1869; Nephrodium Bak. 1874. HB. 495.
- (P) prasina (Bak.) C. Chr. Ind. 285. 1905 Costa Rica-Peru.
 Polypodium Bak. Syn. 312. 1867; P. punctatum Spruce; Hk. sp. 4.
 262. 1862 (non Thbg. 1784).
- (D) Prenticei (Carr.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Fiji. Samoa. Lastrea Carr. in Seem. Fl. Vit. 359. 1873; Nephrodium Bak. 1874. HB. 494; Aspidium Christ 1896.
 - Prescottiana O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Polystichum.

(D) Preslii (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 — Ins. Philipp.
 Nephrodium Bak. Syn. 272. 1867; Lastrea propinqua Pr. Epim. 38. 1849
 (J. Sm. 1841 part., non Nephrodium R. Br. 1810); Aspidium Fée 1850-52.

(P) prionites (Kze.) C. Chr. Ind. 286. 1905 — Brasilia.
 Polypodium Kze. Flora 1839¹. Beibl. 29; Phegopteris (Prionitis) Fée 1850-52. Mett. n. 37; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 169; Polypodium flavopunctatum β HB. 304.

procera O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 = D. mauritiana.

- (C) procurrens (Mett.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Java. Celebes. India bor. — Aspidium Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 231. 1864; Nephrodium Bak. 1867. HB. 290.
- (C) producta (Klf.) C. Chr. Ind. 286. 1905 Luzon.

Aspidium Klf. Enum. 237. 1824. Mett. n. 261; Nephrodium Pr. 1836.

(P) prolifera (Retz.) C. Chr. Ind. 286. 1905 - China austr.-India bor.-Malesia-Polynesia-Australia. Africa trop. Ins. Mascarenae.

Hemionitis Retz. Obs. 6. 38. 1791; Meniscium Sw. 1806; Polypodium Roxb.; Wall. 1828. HB. 315; Goniopteris Pr. 1836; Nephrodium Keys. 1873; Phegopteris Kuhn 1879. Chr. 270; Aspidium Hier. 1895 — Ampelopteris elegans Kze. 1848. A. firma Kze. 1851 — Polypodium luxurians Kze. 1850; Phegopteris Mett. n. 51. 1858.

- (D) prolixa (Willd.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 India. Africa trop. Ins. Mascar. Aspidium Willd. sp. 5. 251. 1810. Chr. 254; Nephrodium Desv. 1827. HB. 268 (pt.). NPfl. 172; Lastrea Pr. 1836 Aspidium appendiculatum Wall. 1828 (pt.); Mett. n. 196 (non Bl. 1828); Nephrodium Schott 1834; Hk. 1862; ? Lastrea Pr. 1836.
- (D) prominula (Christ) C. Chr. Ind. 286. 1905 Costa Rica. Aspidium Christ, Bull. Boiss. 4. 659. 1896. propinqua Gilb. Bull. Torr. Cl. 4. 659. 1896 — D. gongylodes*.
- (D) proteusa (Afz.) C. Chr. Ind. 286. 1905 Amer. trop. Africa occ. trop. Samoa. Aspidium Afz.; Sw. Schrad. Journ. 1800². 36. 1801; Polypodium Poir. 1804; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1870. NPfl. 175. Aspidium subquinquefidum Pal. Beauv. 1804. Chr. 264; Lastrea Pr. 1836; Nephrodium Hk. 1862. HB. 281 (excl. β); Polystichum Keys. 1873; Dryopteris O. Ktze. 1891.
 - -* Aspidium funestum Kze. 1834. Mett. n. 169; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862. NPfl. 175. Conf. D. lanigera.
 - (t. Kze. Flora 1839¹. Beibl. 33 Aspidium cicutarium Sw. 1801 et certe Willd. 1810, non Polypodium L. 1759, est eadem sp. ac D. protensa).
- (D) pseudomontana (Hier.) C. Chr. Ind. 286. 1905 Argentina. Brasilia austr.
 Aspidium Hier. Engl. Jahrb. 22. 373. 1896; Nephrodium Rosenst. 1904.

 (C) pseudoreptans C. Chr. Ind. 286. 1905 Sumatra.
- Nephrodium debile Bak. JoB. 1880. 212 (non Dryopteris supra).
- (D) pseudotetragona Urban, Symb. Ant. 4. 20. 1903 Columbia-Peru. Brasilia. Nephrodium Hier. 1904; N. tetragonum Pr. Rel. Haenk. 1. 35. 1825. HB. 266. NPfl. 169; Lastrea Pr. 1836; Aspidium Mett. n. 232. 1858; Dryopteris O.Ktze. 1891 (non infra) Aspidium setosum Kl. 1847 (non Sw. 1801); Nephrodium Keys, 1873 Aspidium quadrangulare Fée 1869 (non Nephrodium Fée 1850-52).
- (D) pseudothelypteris (Rosenst.) C. Chr. Ind. 286. 1905 Brasilia austr. Nephrodium Rostenst. Hedwigia 43. 225. 1904.



- (D) pseudovaria (Christ) C. Chr. Ind. 287. 1905 China merid.
 Aspidium Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 42. 1905.
- (D) ptarmica (Kze.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Brasilia austr. Aspidium Kee.; Mett. Pheg. u. Asp. 80. n. 191. 1858; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1870. HB. 496.
- (D) pterifolia (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Columbia. Bolivia. Aspidium Mett.; Kuhn, Linn. 36. 110. 1869; Nephrodium Bak. 1874. HB. 497.
- (P) pteroidea (Kl.) C. Chr. Ind. 287. 1905 Columbia-Ecuador. Brasilia. Polypodium Kl. Linn. 20. 389. 1847. HB. 308; Phegopteris Mett. n. 3. 1858; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 171 — Gymnogramme patula Fée 1869.
- (C) pteroides (Retz.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 China-Birma-Malesia-Polynesia-Queensland. Polypodium Retz. Obs. 6. 39. 1791; Aspidium Sw. 1801. Chr. 247; Nephrodium J. Sm. 1857. HB. 289. NPfl. 178 Aspidium obtusatum Sw. 1801. Mett. n. 244; Nephrodium Desv. 1827. Aspidium terminans Wall. 1828; Nephrodium J. Sm. 1846; Hk. 1862 (pt.). puberula O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 D. Feei.
- (D) pubescens (L.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 India occ.
 Polypodium L. Syst. ed. X. 2. 1327. 1759; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 166; Nephrodium Desv. 1827. HB. 280. NPfl. 175; Lastrea Pr. 1836 Polypodium chaerophylloides Poir. 1804; ? Nephrodium Desv. 1827; Polystichum Pr. 1836. Polypodium muscosum Vahl 1807; Aspidium Sw. 1829. Polypodium portoricense Spr. 1821; Phegopteris Fée 1850-52. Mett. n. 17 Phegopteris sericea Mett. 1860; Polypodium Hk. 1862.
- (D) pubirachis (Bak.) C. Chr. Ind. 287. 1905 Samoa. Nephrodium Bak. JoB. 1876. 344; Aspidium Christ 1896.
- (D) pulvinulifera (Bedd.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Sikkim. Lastrea Bedd. Ferns br. Ind. t. 333. 1870; Nephrodium Bak. 1874. HB. 500. NPfl. 174.
- (P) punctata (Thbg.) C. Chr. Ind. 287. 1905 Japonia. Asia trop. Australia.
 Polynesia. N. Zealand. Hawaii. Ins. afric. occ. et orient. Amer. trop.-Chile.
 Polypodium Thbg. Fl. Jap. 337. 1784. HB. 312 (non Sw. 1801); Phegopteris Mett. 1864. Chr. 277; Hypolepis Mett.; Kuhn 1868; ? Bedd. 1892; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 177 Polypodium Poeppigii Kze. 1834.
 Phegopteris Fée; Gay 1853. Mett. n. 13. (Chile) Polypodium amplum Col. 1892 (non H.B.Willd. 1810). (N. Zealand) adhuc species plur. Cheilanthidis et Hypolepidis auctt.
 - -* Polypodium rugosulum Lab. 1806; Hypolepis (rugulosa) J. Sm. 1846; Phegopteris Fée 1850-52. Mett. n. 12.
 - (an potius Hypolepis?).

punctata O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. ochthodes. punctulata O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 - D. orientalis var. pungens O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Polystichum.

- (D) pusilla (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Columbia.
 Aspidium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 245. 1864; Nephrodium Bak. 1867.
 HB. 260. NPfl. 168; Hypodematium Kuhn 1889.
- (D) ramosum (Hope) C. Chr. Ind. 287. 1905 India bor. Nephrodium Hope, JoB. 1896. 126; Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 14, 739 t. 32.
- (C) rampans (Bak.) C. Chr. Ind. 287. 1905 China merid. Nephrodium Bak. JoB. 1889. 177; Aspidium Christ 1898

F.

- (D) recedens (J. Sm.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 India austr. Ceylon.
 Ins. Philipp. Polypodium J. Sm. 1841 (nomen); Lastrea J. Sm.; Moore,
 Gard. Chr. 1855. 708 c. fig.; Aspidium Lowe 1859; Nephrodium Hk.
 1862. HB: 281. NPfl. 175.
- (C) refracta (Fisch. et Mey.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Brasilia. Paraguay. Argentina. Polypodium Fisch. et Mey.; Kze. Linn. 23. 283, 321. 1850; Aspidium A.Br. 1856. Mett. n. 238. Chr. 245; Goniopteris J. Sm. 1857; Nephrodium Hk. 1862. HB. 292. NPfl. 179; Phegopteris Fourn. 1872. an Polypodium retroflexum L. 1753; Aspidium Willd. 1810; Nephrodium Desv. 1827 (Trinidad)?
- (P) refulgens (Kl.) C. Chr. Ind. 288. 1905 Panama-Guiana.
 Polypodium Kl. hb. HB. 307. 1867; Phegopteris Mett. Ann. sc. nat. V.
 2. 240. 1864; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 170.
 repanda O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.
- (D) repens (Hope) C. Chr. Ind. 288. 1905 India bor. Sierra Leone. Nephrodium Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 535 t. 8. 1899.
- (C) reptans (Gmel.) C. Chr. Ind. 288. 1905 Florida-Brasilia.
 Polypodium Gmel. Syst. Nat. 2². 1309. 1791; Sw. Schrad. Journ. 1800².
 25. 1801. HB. 316; Goniopteris Pr. 1836; Aspidium Mett. n. 237. var. 3.
 1858. Chr. 244; Phegopteris Eat. 1883; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 168; Polypodium repens Sw. Prod. 132 (non 130). 1788 (non Aubl. 1775);
 P. radicans Poir. 1804 ? Goniopteris gracilis Moore et Houlst. 1856;
 Polypodium Lowe 1858.
 - -* Goniopteris asterothrix Fée 1850-52; Phegopteris Mett. n. 40. 1858; Polypodium Hk. 1863.
- (D) resinofoetida (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Costa Rica-Bolivia. Nephrodium Hk. sp. 4. 105. 1862 (pt.). HB. 269. NPfl. 172; Aspidium Christ 1896. Chr. 253.
- (M) reticulata (L.) Urban, Symb. Ant. 4. 22. 1903 Amer. trop.
 Polypodium L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1325. 1759; Meniscium Sw. 1803. HB.
 392; Phegopteris Mett. 1859. Chr. 269; Nephrodium Keys. 1873. NPfi. 179.
 —* Asplenium sorbifolium Jacq. 1788; Meniscium Desrouss. 1797;
 Phegopteris Mett. 1859; Nephrodium Hier. 1904.
 —* Meniscium macrophyllum Kze. 1839; Phegopteris Mett. 1859;
 - Nephrodium Keys. 1873.
 - -* Meniscium falcatum Liebm. 1849; Phegopteris Mett. 1859.
 - -* Phegopteris membranacea Mett. 1859.
 - -* Phegopteris mollis Mett. 1864; Meniscium Bak. 1868. HB. 392 (in obs.).
 - Conf. Mett. Fil. Lechl. 2. 23-25.
- (D) retrorsa (Sod.) C. Chr. Ind. 288. 1905 Ecuador. Nephrodium Sod. Rec. 51. 1883; Cr. vasc. quit. 244. 1893.
- (P) retusa (Sw.) C. Chr. Ind. 288. 1905 Brasilia. Polypodium Sw. Vet. Ak.
 Hdl. 1817. 61; Lindm. Ark. för Bot. 1. 227 t. 10 f. 11; Aspidium Mett. 1870.
 rhizophylla O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Polystichum.
- (D) rhodolepis (Clarke) C. Chr. Ind. 288. 1905 Japonia. China. Asia trop. Nephrodium Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 526 t. 72. 1880. Aspidium intermedium Bl. Enum. 161. 1828. Chr. 263 (non Willd. 1810); Nephrodium Bak. 1867. HB. 283; Lastrea Bedd. 1870; Polystichum Keys. 1873; Dryopteris O.Ktze. 1891; Lastrea Blumei Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862 (pt.). NPfl. 177; Aspidium Thwait. 1864 (non

Kze.; Mett. 1856) — Nephrodium sarawakensis Bak. 1886 — N. Mannii Hope 1890.

Richardi O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Polystichum.

- (D) Richardsi (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 N. Caledonia. Nephrodium Bak. Syn. 494. 1874; Lastrea Moore 1881.
- (D) rigescens (Sod.) C. Chr. Ind. 289. 1905 Ecuador. Nephrodium Sod. Cr. vasc. quit. 239. 1893.

rigida A. Gray, Man. ed. I. 631. 1848 = D. cristata × spinulosa (Boottii).

(D) **rigida** (Hoffm.) Und. Our nat. Ferns ed. IV. 116. 1893 — Europa. Reg. Mediterraneae-Afghanistan. Alaska-California.

Polypodium Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 6. 1795; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 134. Chr. 260; Polystichum Lam. et DC. 1805; Nephrodium Desv. 1827. HB. 275. NPfl. 173; Lastrea Pr. 1836; Lophodium Newm. 1851. —* Aspidium rigidum var. australe Tenore, Atti Ist. Incor. Napoli 5. 144 t. 2. f. 4 B. 1830; Nephrodium pallidum Bory 1832. NPfl. 173; Aspidium Link 1841 (non Bl. 1828); Polystichum Todaro 1866. (Mediterr.). — vide Sagorski, Österr. Bot. Zeit. 53. 76. 1903.

-* Aspidium argutum Klf. Enum. 242. 1824. Chr. 260; Lastrea Brack. 1854; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 173. (Amer. bor. pacif.).

rigidula O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. scalpturoides.

- (G) riograndensis (Lindm.) C. Chr. Ind. 289. 1905 Brasilia austr. Polypodium Lindm. Ark. för Bot. 1. 230 t. 9 f. 6. 1903.
- (P) Robertiana (Hoffm.) C. Chr. Ind. 289. 1905 Europa. Afghanistan. Amer. bor. temp. Polypodium Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 20. 1795; Gymnocarpium Newm. 1851; Phegopteris A.Br.; Aschers. 1859. Chr. 276; Nephrodium Prantl 1884. NPfl. 175; Aspidium Luerss.; Aschers. 1896. Polypodium calcareum Sm. 1804; Lastrea Bory 1826; Aspidium Baumg. 1846; Phegopteris Fée 1850-52. Mett n. 2; Polypodium Dryopteris β Robertianum

(C) Rodigasiana (Linden) C. Chr. Ind. 289. 1905 — Samoa. [HB. 309. Aspidium Linden msc.; Nephrodium Moore, L'Ill. Hort. 29. 27 t. 442. 1882.

- (P) roraimensis (Bak.) C. Chr. Ind. 289. 1905 Guiana. Polypodium Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 291. 1887.
- (D) Rosthornii (Diels) C. Chr. Ind. 289. 1905 China. Nephrodium Diels, Engl. Jahrb. 29. 190. 1900.
- (P) rotundata (Willd.) C. Chr. Ind. 289. 1905 Amer. trop. Aspidium Willd. sp. 5.
 247. 1810; Nephrodium Desv. 1827. NPfl. 168; Lastrea Pr. 1836; Phegopteris Fée 1866; Polypodium Bak. 1870. P. flavopunctatum Klf. 1824. HB.
 304 (excl. β); Phegopteris Fée 1850-52. Mett. n. 35. Chr. 271 Nephrodium Imrayanum Hk. 1862; Aspidium? Fée 1866; Phegopteris J. Sm. 1875.

(G) rubida (J. Sm.) C. Chr. Ind. 289. 1905 — Ins. Philipp. ? Borneo. Goniopteris J. Sm. 1841 (nomen); Polypodium Hk. sp. 5. 12. 1863. HB. 314; Nephrodium Copeland 1905.

- (D) rubiginosa (Brack.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Hawaii. ? Fiji. Lastrea Brack. Expl. Exp. 16. 201. 1854; Nephrodium Hk. 1862. HB. 280. NPfl. 174; Aspidium Mann 1868.
- (G) rubrinervis (Mett.) C. Chr. Ind. 289. 1905 Polynesia.
 Phegopteris Mett.; Kuhn, Linn. 36. 116. 1869; Goniopteris Carr. 1873;
 Polypodium Bak. 1874. HB. ed. II. 315; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 178.
- (P) rudis (Kze.) C. Chr. Ind. 289. 1905 Mexico-Peru.
 Polypodium Kze. Linn. 13. 133. 1839. HB. 307; Glaphyropteris Pr. 1848; Phegopteris Mett. 1856. n. 28; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 171. Index Filicum, ed. 18.11.1905.

- (D) rufa (Poir.) C. Chr. Ind. 290. 1905 Chile. Polypodium (ruffum) Poir.
 Enc. 5. 532. 1804; Nephrodium Desv. 1827; Aspidium Mett. 1870.
- (P) rufescens (Bl.) C. Chr. Ind. 290. 1905 Ceylon. Java. Queensland. N. Caledonia.
 Aspidium Bl. Enum. 168. 1828; Polypodium Bl. Fl. Jav. Fil. 194 t. 91.

 1829. HB. 309; Polystichum? Moore 1858; Phegopteris Mett. 1864. Chr. 276; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 175. Phegopteris munita Mett. n. 18.

(D) rufostraminea (Christ) C. Chr. Ind. 290. 1905 — China. [1858. Aspidium Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 36. 1905.

- (L) rupestris (Kl.) C. Chr. Ind. 290. 1905 Columbia. Venezuela. Leptogramme Kl. Linn. 20. 415. 1847; Gymnogramme Kze. 1850; Phegopteris Mett. 1856, Pheg. n. 25. Gymnogramme diplazioides pt. HB. 377.
- (P) rustica (Fée) C. Chr. Ind. 290. 1905 Guadeloupe. Costa Rica. Phegopteris Fée, 11 mém. 55 t. 13 f.1. 1866; Polypodium Bak. 1867. HB. 306.
- (D) Sabaei (Franch. et Sav.) C. Chr. Ind. 290. 1905 Japonia. Aspidium Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 259, 632. 1879.
- (D) sagenioides (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Birma. Malesia. Ins. Philipp. Aspidium Mett. Pheg. u. Asp. 113 n. 269. 1858. Chr. 255; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB. 271. NPfl. 173. N. melanopus Hk. 1862; Lastrea Bedd. 1865. Aspidium fuscipes pt. Wall. 1828 (nomen); Lastrea Moore 1858; Bedd. 1883 ? Aspidium nigricaule Fée 1850-52; Lastrea Moore 1858.
 - --* Phegopteris obscura Fée 1850-52 (non Aspidium Bl. 1828); Polypodium Hk. 1862. HB. 308; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 173. Phegopteris philippinensis var. 2 Mett. n. 55. 1858.
- (P) sagittata (Sw.) C. Chr. Ind. 290. 1905 India occ. Polypodium Sw. Prod. 132. 1788; P. hastaefolium Sw. 1801. HB. 304; Phegopteris J. Sm. 1857; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 168; Polypodium hastatum Sw. 1806; Aspidium reptans var. 2, hastaefolia Mett. n. 237. 1858.
- (C) sagittifolia (Bl.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813, 1891 Java. Perak. Aspidium Bl. Enum. 153, 1828; Nephrodium Moore 1858, HB. 294.
- (C) sakayensis (Zeiller) C. Chr. Ind. 290. 1905 Perak. Nephrodium Zeiller, Bull. Soc. Fr. 32. 75. 1885.
- (M) salicifolia (Wall.) C. Chr. Ind. 290. 1905 Penang. Singapore.
 Meniscium Wall. 1828 (nomen); Hk. Ic. pl. t. 990. 1854. HB. 391;
 Phegopteris Mett. 1859; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 178.
- (D) Salvini (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Guatemala, Nephrodium Bak. Syn. 274. 1867.
- (P) samoensis C. Chr. Ind. 290, 1905 Samoa.

Polypodium paleaceum Powell; Bak. Syn. 505. 1874 (non Hk.fil. 1847).

- (D) sancta (L.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 India occ. Guatemala.
 Quito. Acrostichum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1320. 1759; Polypodium Sw. 1788; Phegopteris Fée 1850-52; Aspidium Mett. n. 181. 1858. Chr. 252; Lastrea J. Sm. 1866; Nephrodium Bak. 1867. HB. 267. NPfl. 172.
- (D) sancti-gabrieli (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Amazonas.
 Polypodium Hk. sp. 4. 233. 1862; Nephrodium Bak. 1870. HB. 493;
 NPfl. 168; Aspidium Fée 1872-73.
- (P) sandwicense (Hk. et Arn.) C. Chr. Ind. 290. 1905 Ins. Hawaii. Fiji. Pitcairn. — Polypodium Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 105. 1832. HB. 312; Phegopteris Mann 1868.

- (D) Sangne'lli (Bak.) C. Chr. Ind. 291. 1905 N. Caledonia. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 318. 1891.
- (P) Sauvallei C. Chr. Ind. 291. 1905 Cuba. Polypodium Wrightii Bak. Syn. 304. 1867; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 168 (non Dryopteris infra).
- (D) savaliensis (Bak.) C. Chr. Ind. 291. 1905 Samoa.
 Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 318. 1891; Aspidium Christ 1896.
 scabriuscula Dav. Bot. Gaz. 21. 256. 1896 (sym.) = D. Davenportii.
- (D) scabrosa (Kze.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 India austr.
 Aspidium Kze. Linn. 24. 286. 1851. Mett. n. 139; Lastrea Moore 1858;
 Nephrodium Bak. 1867. HB. 283. NPfl. 177; Polypodium nigrocarpum Bedd. 1863-65; Gymnothalamium aspidioides Zenker msc.
- (L) Scallanii (Christ) C. Chr. Ind. 291. 1905 China. Aspidium Christ, Bull. Soc. Bot. It. 1901. 296.
- (D) scalpturoides (Fée) C. Chr. Ind. 291. 1905 Cuba. Jamaica. Phegopteris Fée, 11 mém. 51. 1866. Aspidium rigidulum Mett.; Kuln-1869; Nephrodium Bak. 1874. HB. 496; Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (C) Schaffneri (Fée) C. Chr. Ind. 291. 1905 Mexico. Nephrodium Fée, 8 mém. 108. 1857; 10 mém. 44 t. 43. NPfl. 179; Aspidium Kuhn 1869.
- (D) Schimperianum (Hochst.) C. Chr. Ind. 291. 1905 Abyssinia.
 Aspidium Hochst.; A.Br. Flora 1841. 708; Mett. Pheg. u. Asp. 63. n. 149.
 1858; Polystichum Keys. 1873. (Conf. D. filix mas *Schimperiana).
- (C) scolopendrioides (L.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 India occ. Polypodium L. sp. 2. 1085. 1753; Goniopteris Pr. 1836; Aspidium Mett. n. 235. var. 2 subpinnata 1858. Chr. 243; Nephrodium Hk. 1862. HB. 288. NPfl. 178 Goniopteris strigosa Fée 1866; Nephrodium Jenm. 1896 (non Desv. 1827).
- (D) securidiformis (Hk.) C. Chr. Ind. 291. 1905 Africa trop.
 Nephrodium subquinquefidum γ securidiforme Hk. sp. 4. 130. 1862;
 Aspidium securidiforme Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 141. 1868; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 175; Nephrodium subquinquefidum pt. HB. 281.
 Seemanni O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Polystichum.
- (D) Seemanni (Bak.) C. Chr. Ind. 291. 1905 Ins. Hawaii. (Oahu). Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 320. 1891. semibipinnata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813, 1891 — Aspidium.
 - semiolphinata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813, 1891 = Aspidium semicordata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813, 1891 = Cyclopeltis.
- (D) semihastata (Kze.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Peru.
 Aspidium Kze. Linn. 9. 91. 1834. Mett. n. 179; Lastrea Moore 1858;
 Nephrodium Hk. 1862. HB. 260. NPfl. 168.
- (D) semilunata (Sod.) C. Chr. Ind. 291. 1905 Ecuador.
 Nephrodium Sod. Rec. 46. 1883; Cr. vasc. quit. 245. 1893.
- (D) senanensis (Franch. et Sav) C. Chr. Ind. 291. 1905 Japonia. Aspidium Franch. et Sav. En. pl. Jap. 2. 241, 636. 1879.
- (C) serra (Sw.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 India occ.
 Polypodium Sw. Prod. 132. 1788; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 226.
 Chr. 246; Nephrodium Desv. 1827. HB. 289. NPfl. 178 (non Hk. 1862);
 Lastrea Pr. 1836; ? Cyclodium A. Brongn. 1846 Aspidium augescens
 Link 1841; Nephrodium J. Sm. 1846; ? Lastrea J. Sm. 1856 Tectaria
 incisa Cav. 1802; Aspidium Sw. 1806.
- (M) serrata (Cav.) C. Chr. Ind. 291. 1905 Amer. trop.Meniscium Cav. Descripc. 548. 1803. HB. 392; Phegopteris Mett. 1864;

Nephrodium Keys. 1873. NPfl. 179 — Meniscium palustre Raddi 1819; Polypodium Lowe 1858; Phegopteris Mett. 1859.

- (C) serrulata (Sw.) C. Chr. Ind. 292. 1905 Jamaica. Polypodium Sw. Schrad. Journ. 1800². 25. 1801; Goniopteris J. Sm. 1857; Aspidium Mett. n. 252. 1858; Nephrodium Jenm. 1896, Polypodium Lunanianum Hew. 1838.
- (D) setigera (Bl.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Japonia. China. India bor.-Malesia-Polynesia-Austr. trop. Cheilanthes Bl. Enum. 138. 1828; Hypolepis Hk. 1858; Aspidium Kuhn 1869. Chr. 265; Lastrea Bedd. 1870; Nephrodium Bak. 1874. HB. 284 (pt.). NPfl. 177. Aspidium uliginosum Kze. 1847. Mett. n. 171. Polypodium tenericaule Wall. 1828; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862 (excl. t. 259); Aspidium setosa O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 D. Millettii. [Thwait. 1864.

(P) setosa (Pr.) C. Chr. Ind. 292. 1905 — Ins. Philipp. Lastrea Pr. 1849; Polypodium hirtum Pr. Rel. Haenk. 1. 27 (non Sw. 1788); Phegopteris Christ 1898; Nephrodium Copeland 1905 (non Hk.

- (D) setulosa (Bak.) C. Chr. Ind. 292. 1905 Tonkin. [1862). Nephrodium Bak. JoB. 1890. 265.
- (D) Sewellii (Bak.) C. Chr. Ind. 292. 1905 Madagascar. Nephrodium Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 418. 1876; Aspidium Kuhn 1879.

(P) Sharpiana (Bak.) C. Chr. Ind. 292. 1905 — Madagascar. Polypodium Bak. JoB. 1880, 369.

- (D) Sheareri (Bak.) C. Chr. Ind. 292. 1905 China. Nephrodium Bak. JoB. 1875. 200. N. isolatum Bak. 1880.
- (D) Shikokiana (Mak.) C. Chr. Ind. 292, 1905 Japonia. Aspidium Mak. 1892 (nomen); Nephrodium Mak. Bot. Mag. Tokyo 13, 62, 1899.
- (D) siambonensis (Hier.) C. Chr. Ind. 292. 1905 Argentina. Aspidium Hier. Engl. Jahrb. 22. 372. 1896.
- (D) Sieboldii (van Houtte) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 813, 1891 Japonia. China. Aspidium van Houtte; Mett. Fil. Lips. 87 t. 20 f. 1-4. 1856; Asp. n. 124. Chr. 250; Pycnopteris Moore 1855; Lastrea Moore 1857; Nephrodium Hk. 1859. HB. 261. NPfl. 168; Polystichum Keys. 1873; Lastrea podophylla J. Sm. 1857; Aspidium Lowe 1857 (non Hk. 1853).

siifolia O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Aspidium.

- (D) sikkimensis (Bedd.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Sikkim.
 Polystichum Bedd. Ferns br. Ind. t. 127. 1866; Aspidium Bak. 1867.
 HB. 256; Nephrodium Clarke 1880; Lastrea Bedd. 1883.
- (G) silvatica (Pappe et Raws.) C. Chr. Ind. 292. 1905 Natal. Kamerun.
 Goniopteris Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 39. 1858. Gymnogramme unita Kze. Linn. 18. 115. 1844 (non Dryopteris infra); Phegopteris Mett. n. 42. 1858; Polypodium Hk. 1863. HB. 317; Goniopteris J. Sm. 1875 G. patens Fée 1850-52 (non Dryopteris supra); Nephrodium
- (C) simillima C. Chr. Ind. 292. 1905 Borneo. [J. Sm. 1875. Nephrodium simulans Bak. JoB. 1888. 325 (non 1874). Simonsii O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.
- (M) simplex (Hk.) C. Chr. Ind. 292. 1905 China austr. Formosa. Meniscium Hk. Lond. JoB. 1. 294 t. 11. 1842. HB. 390; Polypodium Lowe 1858; Phegopteris Mett. 1859; Aspidium Hance 1873; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 177.

- (II) simplicissima (Christ) C. Chr. Ind. 293. 1905 Costa Rica. Aspidium, Christ, Bull. Boiss. II. 4. 959. 1904. simulans O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 — Aspidium Thwaitesii.
- (D) simulata Dav. Bot. Gaz. 19. 497. 1894 (syn.) Amer. bor. atlant. Aspidium Dav. l. c. 495. Nephrodium Dav. 1894. NPfl. 172; Lastrea Dav. 1894.
- (D) singalanensis (Bak.) C. Chr. Ind. 293. 1905 Sumatra. Perak.
 Nephrodium Bak. JoB. 1880. 212; Lastrea Bedd. 1892.
 singaporiana O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.
- (C) Sintenisii (Kuhn) Urban, Symb. Ant. 4. 19. 1903 Puerto Rico. Aspidium Kuhn (Bak. Ann. Bot. 5. 327. 1891, nomen); Christ, Engl. Jahrb. 24, 119. 1897; Nephrodium Bak. 1891 (nomen).
- (C) Skinneri (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Guatemala. Ecuador. Aspidium Hk. Ic. pl. t. 924. 1854. Mett. n. 224; Nephrodium Moore 1858. HB. 287. (Chr. 244) Aspidium Francoanum Fourn. 1872.
 Sloanei O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 D. patens* invisa.
- (C) sophoroides (Thbg.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813, 1891 Japonia. China. Formosa. Polypodium Thbg. 1794; Aspidium Sw. 1801. Chr. 246; Nephrodium Desv. 1827. HB. 289. NPfl. 178. Polypodium unitum Thbg. Fl. Jap. 336. 1784 (non L. 1753).
- (D) sparsa (Ham.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 China austr. India bor.-Ceylon. Malesia. Mauritius. Polypodium Ham. msc.; Nephrodium Don, Prod. Fl. Nepal. 6. 1825. HB. 276, 498 (excl. var. 3 et 4). NPfl. 174; Aspidium Spr. 1827; Chr. 262; Lastrea Moore 1858; Polystichum Keys. 1873. Aspidium densum Wall. 1828. Mett. n. 153; Lastrea Pr. 1836. —* Aspidium purpurascens Bl. 1828; Nephrodium Hk. 1862.
 - -* Aspidium nitidulum Wall. 1828; Kuhn, Linn. 36. 117. 1869 (non Kze. Mett. 1858); Lastrea Bedd. 1876.
 - -* Aspidium obtusissimum Mett.; Kuhn 1869.
 - -* Aspidium undulatum Thwaites 1864 (non Afz.; Sw. 1801); Lastrea Bedd. 1863-65; Nephrodium Bak. 1867. HB. 276. NPfl. 174; Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (D) Spekei (Bak) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Afr. occ. Ins. Comorae. Nephrodium Bak. Syn. 263. 1867. NPfl. 172; Aspidium Kuhn 1868.
- (P) sphaeropteroides (Bak.) C. Chr. Ind. 293. 1905 Yunnan. Polypodium Bak. Kew Bull. 1895. 55; Phegopteris Christ 1899.
- (D) spinulosa (Müll.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Europa. Asia septentr.-Himalaya. Amer. bor. Polypodium Müller, (Fl. Fridrichsd. 193 f. 2. 1767) Fl. dan. t. 707. 1777; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 136. Chr. 261; Polystichum Lam. et DC. 1805; Nephrodium Strempel 1822. HB. 275 (excl. γ et δ). NPfl. 174; Lastrea Pr. 1836. Polystichum spinosum Roth 1799; Lastrea Newm. 1844; Lophodium Newm. 1851 Polystichum spinulosum × dilatatum Sanio 1884.
 - -* Aspidium intermedium Mühl.; Willd. 1810; Nephrodium Pr. 1825; Lastrea Pr. 1836; Dryopteris A. Gray 1848. (Amer. bor.).
 - —* Polypodium dilatatum Hoffm. 1795; Polystichum Schum. 1803; Aspidium Sm. 1804. Mett. n. 137; Nephrodium Desv. 1827; Lastrea Pr. 1836; Dryopteris A. Gray 1848. Polypodium aristatum Vill. 1789 (non Forst. 1786) var. patuloides Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 41. 1905. (China merid.).

- splendens (Hk.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 China austr. India bor. Malacca. Nephrodium Hk. sp. 4. 126. 1862 (excl. β). HB. 282. NPfl. 177; Lastrea Bedd. 1865; Aspidium Christ 1897. 259.
 Sprengelii O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 D. Balbisii.
- (I) Sprucei (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 813, 1891 Ecuador. Nephrodium Bak. Syn. 269, 1867, NPfl. 172.
- (P) squamaestipes (Clarke) C. Chr. Ind. 294. 1905 India bor. China.
 Polypodium appendiculatum var. squamaestipes Clarke, Tr. Linn. Soc.
 II. Bot. 1. 543 t. 79 f. 2. 1880. Polypodium auriculatum Wall. 1828 (nomen); Hk. sp. 4. 237. 1862. HB. 306 (non L. 1753); Phegopteris J. Sm. 1875. Chr. 271; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 171 Polypodium appendiculatum Bedd. 1868. (an HB. 306. 1867?); Phegopteris J. Sm. 1875; Aspidium Christ 1902 (non Dryopteris supra).
- (D) squamigera (Hk. et Arn.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Ins. Hawaii. Nephrodium Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 106. 1832. HB. 280. NPfl. 174; Lastrea Brack. 1854; Aspidium Mann 1868.
- (D) squamiseta (Hk.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Africa trop. Réunion. Nephrodium Hk. sp. 4. 140 t. 268. HB. 278. NPfl. 174; Aspidium
- (D) squamosissima (Sod.) C. Chr. Ind. 294. 1905 Ecuador. [Kuhn 1867. Nephrodium Sod. Cr. vasc. quit. 256. 1893.
- (S) stegnogramme (Bl.) C. Chr. Ind. 294. 1905 India bor. Ceylon. Java. Gymnogramme Bl. Fl. Javae Fil. 98 t. 44. 1828; Phegopteris Mett. 1856.
 n. 54. Chr. 268; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 181; Stegnogramma aspidioides Bl. 1828 (non Dryopteris supra); Gymnogramme Hk. 1854.
 HB. 378; Syneuron J. Sm. 1854; Grammitis Hk. 1864.
- (S) stegnogrammoides (Bak.) C. Chr. Ind. 294. 1905 Ins. Hawaii.
 Polypodium Bak. 1867. HB. 317; Phegopteris Luerss. 1875; Goniopteris J. Sm. 1877; Polypodium polycarpon Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 104. 1832 (non Sw. 1801); Phegopteris Hill. 1888; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 179; Stegnogramme Sandwicense Brack. 1854; Polypodium Hk. 1863 (sp. 5. 5, non 4. 267 Hk. et Arn. 1832); Goniopteris J. Sm. 1875; Phegopteris microdendron Eat. 1868.
- (D) stenobasis C. Chr. Ind. 294. 1905 Ins. Philipp. Celebes.
 Lastrea attenuata J. Sm. 1841 (nomen, non Brack. 1854); Nephrodium Fée 1850-52 (nomen). HB. 263. NPfl. 171; Aspidium Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 96 n. 233. 1858 (non Sw. 1801); Dryopteris O. Ktze. 1891.
- (C) stenolepis (Bak.) C. Chr. Ind. 294. 1905 China austr. Polypodium Bak. Kew Bull. 1898. 231; Aspidium Christ 1899; A. yunnanense Christ 1898.
- (D) stenophylla (Sod.) C. Chr. Ind. 294. 1905 Ecuador. Nephrodium Sod. Rec. 44. 1883; Cr. vasc. quit. 229. 1893 (non Bak. 1884 nec 1886).
- (C) stipellata (Bl.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Java.
 Aspidium Bl. Enum. 152. 1828; Nephrodium Moore 1858. HB. 294.
- (D) stipitata (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Ins. Ladrones. Aspidium Mett. Pheg. u. Asp. 60 n. 143. 1858; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1867. HB, 278.
- (G) straminea (Bak.) C. Chr. Ind. 294. 1905 Venezuela.

 Polypodium Bak. Syn. 316. 1867; Phegopteris Salom. 1883; Polypodium salicifolium Hk. sp. 4. 242. 1862 (non Vahl 1807 nec Willd. 1810).
- (C) striata (Schum.) C. Chr. Ind. 294. 1905 Africa trop. Aspidium Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 230 (seors. 456). 1827! Polypodium

pallidivenium Hk. sp. 5. 8. 1863; Nephrodium Bak. 1867. HB. 290. NPfl. 179; Dryopteris O. Ktze. 1891.

(D) strigilosa Dav. Bot. Gaz. 21. 257. 1896 (syn.) — Mexico.

Aspidium Dav. I. c. 256; Nephrodium Dav. 1896; Lastrea Dav. 1896.

- (D) strigosa (Willd.) C. Chr. Ind. 295, 1905 Madagascar, Ins. Mascarenae.
 Aspidium Willd. sp. 5, 249, 1810; Nephrodium Desv. 1827; Lastrea Pr. 1836 Aspidium pulchrum Bory; Willd. 1810; Nephrodium Desv. 1827; Lastrea Pr. 1836. Conf. Kuhn, v. Deck. Reis. 3³. Bot. 37-38.
- (P) Sturmii (Phil.) C. Chr. Ind. 295. 1905 Chile. Phegopteris Phil. Anal. Univ. Chil. 94. 358, 1896.
- (D) subarborea (Bak.) C. Chr. Ind. 295. 1905 Malesia-Ins. Philipp. N. Guinea. Polypodium Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 259. 1887 — Nephrodium megaphyllum Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 227. 1886; Lastrea Bedd. 1892; Aspidium Christ 1898 (non Mett. 1864); A. Filix mas var. Chr. 257 — Alsophila Warburgii Christ 1897. NPfl. 138.

subbiaurita O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. orientalis var.

- (P) subconnexa (Christ) C. Chr. Ind. 295. 1905 Batjan. Phegopteris Christ in Warb. Monsunia 1. 83. 1900.
- (P) subcoriacea C. Chr. Ind. 295. 1905 Africa occ. trop. Polypodium Vogelii Hk. sp. 4. 271. 1862. HB. 313; Phegopteris Kuhn 1868 (non Dryopteris infra).
- (D) subcrenulata (Bak.) C. Chr. Ind. 295. 1905 Madagascar. Nephrodium Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 202. 1877; Ic. pl. t. 1660; Aspidium Kuhn 1879.
- (C) subcuneata (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813, 1891 Cayenne. Nephrodium Bak. Fl. bras. 12, 487, 1870. HB. 503.
- (P) subdecnssata (Christ) C. Chr. Ind. 295. 1905 Costa Rica.

 Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 4. 960. 1904.
- (P) subdryopteris (Christ) C. Chr. Ind. 295. 1905 Costa Rica.
 Phegopteris Christ, Prim. Fl. costar. 3. 36 1901.
- (D) subexaltata (Christ) C. Chr. Ind. 295. 1905 Formosa.

 Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 4. 616. 1904.
- (D) subfusca (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Cayenne. Nephrodium Bak. Syn. 267. 1897. NPfl. 271.
- (D) subglabra (Sod.) C. Chr. Ind. 295. 1905 Ecuador.
 Nephrodium Sod. Cr. vasc. quit. 259. 1893.
 subglandulosa O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813, 1891 D. Helliana.
- (D) subgranulosa C. Chr. Ind. 295. 1905 Madagascar. Nephrodium granulosum Bak. JoB. 1891. 4 (non Dryopteris supra).
- (P) subincisa (Willd.) Urban, Symb. Ant. 4. 19. 1903 Amer. trop. Chile.
 Polypodium Willd. sp. 5. 202. 1810; Lastrea Pr. 1836; Phegopteris Féc 1850-52. Mett. n. 65. Chr. 276; Nephrodium Christ 1903; N. villosum pt. HB. 286 Polypodium spectabile Klf. 1824; Phegopteris Féc 1850-52. Mett. n. 62; Nephrodium Hier. 1904 (non Hk. 1862).
 - -* Alsophila martinicensis Spr. 1822; Phegopteris Fourn. 1872.
 - -* Polypodium vastum Kze. 1834; Phegopteris Mett. 1859; Nephrodium Hier. 1904 (non Bak. 1867).
 - —* Polypodium Karstenianum Kl. 1847; Phegopteris Mett. n. 63. 1858; Polypodium barbatum Desv. 1827 (non Spr. 1827).
 - -* Phegopteris Lechleri Mett. 1859.

- -* Phegopteris canescens Mett. n. 64. 1858; Polypodium Kze.; Hk. 1862 (non Bl. 1828); Phegopteris cana Mett. 1864.
- -* Phegopteris vestita Phil. 1857; Polypodium Hk. 1862 (non Forst. 1786).
- -* Polypodium Berteroanum Hk. 1862 (non Spr. 1827).
- Obs. Subspecies omnes f. auctt. nonnullis species distinctae sunt, f. auctt. aliis = formae exindusiatae D. villosae.
- (C) subintegra (Bak.) C. Chr. Ind. 296. 1905 Ecuador. Polypodium Bak. JoB. 1877. 164; Nephrodium Sod. 1883.
- (D) subjuncta (Bak.) C. Chr. Ind. 296, 1905 Samoa.
 Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5, 321, 1891; Aspidium Christ 1896.
- (D) submarginalis (Langsd. et Fisch.)
 C. Chr. Ind. 296. 1905 Mexico-Brasilia-Uruguay-Peru. Polypodium Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 12 t. 13. 1810;
 Willd. sp. 5. 202. (n. 137). 1810;
 Phegopteris J. Sm. 1857. Polypodium caripense H.B.Willd. sp. 5. 202. (n. 138). 1810;
 Aspidium Mett. 1856.
 n. 220. Chr. 254;
 Lastrea Moore 1858;
 Nephrodium Hk. 1862. HB. 265.
 NPfl. 171;
 Polystichum Keys. 1873;
 Dryopteris O. Ktze. 1891 Nephrodium Tarapotense Hk. 1862.
- (D) subobliquata (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Brasilia. Guiana.
 Columbia. -- Polypodium Hk. sp. 4. 240. 1862; Nephrodium Bak. 1867.
 HB. 261. NPfl. 168; Aspidium Fée 1872-73. (Conf. Aspidium emar-
- (P) subobscura (Christ) C. Chr. Ind. 296. 1905 Yunnan. [ginatum). Phegopteris Christ, Bull. Boiss. 6. 836. 1898.

subquinquefida O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. protensa.

- (D) subsericea (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 N. Caledonia.
 Aspidium Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 74. 1861; Nephrodium Bak. 1867.
 HB. 281. NPfl. 175; Leucostegia Fourn. 1873.
- (L) subsimilis (Hk.) C. Chr. Ind. 296. 1905 Fernando Po.
 Gymnogramme Hk. sp. 5. 142 t. 293. 1864. (HB. 313); Phegopteris Mett. 1868; Leptogramma J. Sm. 1875.
- (P) subspinosa C. Chr. Ind. 296. 1905 Samoa.
 Polypodium muricatum Powell; Bak. Syn. 506. 1874 (non L. 1753).
 Nephrodium Diels 1899. NPfl. 179 Goniopteris glandulifera Brack.
 1854 (non Dryopteris supra); Aspidium Mett. 1864; Polypodium Brackenridgei Hk. 1863 (non Dryopteris supra).
- (D) subspinulosa (Christ) C. Chr. Ind. 296. 1905 Korea. Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 2. 829. 1902.
- (D) subthelypteris (Christ) C. Chr. Ind. 296. 1905 China. Aspidium Christ in litt.; A. melanorhizum Christ, Bull. Soc. bot. It. 1901. 295 (non Desv. 1827).
- (D) subtriangularis (Hope) C. Chr. Ind. 296. 1905 Assam. Nephrodium Hope, JoB. 1890. 327. (f. Bedd. = D. filix mas var.). subtriphylla O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Aspidium.
- (D) subtripinnata (Miq.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 China. Korea. Japonia. Aspidium Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 179. 1867; Nephrodium Bak. 1868. NPfl. 174; N. chinense Bak. 1867. HB. 278.
- (P) sulcinervia (Hier.) C. Chr. Ind. 296, 1905 Africa orient.

 Aspidium Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 85, 1895.
- (D) supina (Sod.) C. Chr. Ind. 296. 1905 Ecuador. Columbia. Nephrodium Sod. Cr. vasc. quit. 241. 1893.

- (P) sylvicola (Bak.) C. Chr. Ind. 297. 1905 Columbia. Polypodium Bak. JoB. 1881. 205.
- (D) syrmatica (Willd.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 India bor.-Malesia. Ins. Philipp. Aspidium Willd. sp. 5. 237. 1810 (patria erronea). Chr. 255; Nephrodium Desv. 1827. HB. 272. NPfl. 173; Lastrea Moore 1858. Aspidium spectabile Bl. 1828. Mett. n. 268; Lastrea J. Sm. 1841; Nephrodium Hk. 1862.
- (D) tablana (Christ) C. Chr. Ind. 297. 1905 Mexico. Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 5. 727. 1905.
- (C) taiwanensis C. Chr. Ind. 297. 1905 Formosa. Aspidium lobulatum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 614. 1904 (non Bl. 1828).
- (G) tannensis C. Chr. Ind. 297. 1905 N. Hebridae. Polypodium excelsum Bak. Syn. 505. 1874 (non Desv. 1827). ? Aspidium glanduliferum Kuhn 1869 (non Dryopteris supra).
- (P) tarapotensis (Bak.) C. Chr. Ind. 297. 1905 Peru. Polypodium Bak. Syn. 505. 1874.
- (C) tenebrica (Jenm.) C. Chr. Ind. 297. 1905 Jamaica. Nephrodium Jenm. JoB. 1882. 326.
- (D) tenera (R.Br.) C. Chr. Ind. 297. 1905 Australia. Nephrodium R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 149. 1810; Aspidium Spr. 1827; Lastrea Moore 1858. tenuifolia O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 D. tenuifrons.
- (D) tenuifolia (Pr.) C. Chr. Ind. 297. 1905 Brasilia.
 Lastrea Pr. Epim. 37. 1849. ? Polypodium aspidioides Pr. Del. Prag. 1.
 170. 1822 (f. Bak. = Polystichum aculeatum); ? Lastrea Pr. 1849; Moore 1858; ? Phegopteris Fée 1850 52 (non Dryopteris supra). Aspidium alsophileum Kze. 1837 (nomen); A. alsophilaceum Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 90. n. 218. 1858; Nephrodium Bak. 1870. HB. 495; Dryopteris O.Ktze. 1891.
- (D) tenuifrons C. Chr. Ind. 297. 1905 Fiji. Lastrea tenuifolia Brack. Expl. Exp. 16. 199. 1854 (non Pr. 1849); Nephrodium Hk. 1862. HB. 278. NPfl. 174; Aspidium Luerss. 1871; Dryopteris O. Ktze. 1891. ternata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Aspidium.
 - tetragona O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. pseudotetragona.
- (D) tetragona (Sw.) Urban, Symb. Ant. 4. 20. 1903 Florida-Brasilia-Peru, Polypodium Sw. Prod. 132. 1788. HB. 317; Aspidium Sw. 1801; Goniopteris Pr. 1836; Phegopteris Mett. 1856. n. 44. Chr. 268; Nephrodium Keys. 1873. Polypodium androgynum Poir. 1804; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 179 Goniopteris sp. plur. Fée 1850-52, 1866 Monogonia palustris Pr. 1836 (f. Milde, Fil. Eur. 45).
- (D) thelypteris (L.) A. Gray, Man. ed. I. 630. 1848 Europa. Algeria. Asia temp. Himalaya. China merid. India austr. Amer. septent. atlant. Africa trop. et austr. N. Zealand. Acrostichum L. sp. 2. 1071. 1753; Polypodium Weis 1770; Polystichum Roth 1799; Bernh. 1799; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 267. Chr. 253; Athyrium Spr. 1804; Nephrodium Strempel 1822. HB. 271. NPfl. 172; Lastrea Bory 1826; Hemestheum Newm. 1851; Parment. 1899; Thelypteris palustris Schott 1834; Lastrea J. Sm 1857. —* Aspidium Thelypteris var. squamigerum Schlecht. Adumbr. 23 t. 11. 1825; Lastrea squamulosa Pr. 1836; Nephrodium Hk.fil. 1854; Aspidium squamigerum Fée 1857; Lastrea invisa Armstr. 1882 L. Fairbankii Bedd. 1867 (India austr.).

- (D) thibetica (Franch.) C. Chr. Ind. 298. 1905 Tibet orient.
 Aspidium Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 118. 1887; Nephrodium (tibeticum) Bak. 1891; Lastrea Bedd. 1892.
 - Thomsonii O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = Polystichum.
- (P) Thomsonii (Jenm.) C. Chr. Ind. 298. 1905 Jamaica. Polypodium Jenm. JoB. 1886, 272.

Thwaitesii O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 = D. deparioides var.

- (M) Thwaitesii (Hk.) C. Chr. Ind. 298. 1905 India austr. Ceylon. Meniscium Hk. Fil. exot. t. 83. 1859. HB. 391; Phegopteris Mett. 1859.
- (P) tijuccana (Raddi) C. Chr. Ind. 298. 1905 Brasilia. Guiana.
 Polypodium (tyucanum); Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 288. 1819; Pl. bras.
 1. 25 t. 37. 1825. HB. 305; Phegopteris Fée 1850-52; Mett. n. 36;
 Nephrodium Diels 1899. NPfl. 170.
- (D) tokyoensis (Matsum.) C. Chr. Ind. 298, 1905 Japonia. Korea. Aspidium Matsum. hb.; Nephrodium Mak. Bot. Mag. Tokyo 12, 87, 1898. Aspidium transitorium Christ 1899.
- (D) tomentella C. Chr. Ind. 298. 1905 Ins. Principis (Guinea). Aspidium Nigritianum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 138. 1868; Nephrodium Bak. 1874. HB. 499; Dryopteris O. Ktze. 1891 (non supra).
- (D) tomentosa (Thouars) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 813. 1891 Tristan d'Acunha. Madagascar. Ins. Mascarenae. Polypodium Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 32 t. 3. 1804; Nephrodium Desv. 1827. HB. 269. NPfl. 172; Lastrea Moore 1858; Aspidium Kuhn 1879. A. riparium Bory; Willd. 1810; Nephrodium Desv. 1827; Lastrea Pr. 1836. Polypodium thelypteroides Sieb.; Spr. 1827; Phegopteris Fée 1850-52; Aspidium Mett. n. 194. 1858; Nephrodium Hk. 1862. Conf. Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 38.
- (D) Trianae (Mett.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Columbia. Mexico. Aspidium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 243. 1864; Nephrodium Bak. 1867. HB. 286. Aspidium extensum Fée 1850-52 (non Bl. 1828). triangula O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Polystichum.
- (D) tricholepis (Bak.) C. Chr. Ind. 298. 1905 Guatemala. Costa Rica. Nephrodium Bak.; Hemsl. Biol. Centr. Amer. 3. 651. 1885; Aspidium
- (D) trichophlebia (Bak.) C. Chr. Ind. 298. 1905 Madagascar. [Christ 1905. Nephrodium Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 201. 1877; Aspidium Kuhn 1879.
- (D) trichophora (Fée) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Guadeloupe.
 Aspidium Fée, 11 mém. 81 t. 23 f. 2. 1866; Nephrodium Bak. 1867.
 HB. 265 Aspidium Capitainei Fée et L'Herm. 1866.
- (D) trichopoda C. Chr. Ind. 298. 1905 Borneo.
 Nephrodium polytrichum Bak. JoB. 1891. 107 (non Schrad. 1824).
 tridens O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Polystichum.
 trifoliata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Aspidium.
- (P) trinidadensis (Jenm.) C. Chr. Ind. 298. 1905 Trinidad. Polypodium Jenm. Gard. Chr. III. 18. 235. 1895.
- (M) triphylla (Sw.) C. Chr. Ind. 298. 1905 China austr. India bor. Malesia.
 Ins. Philipp. Queensland. Meniscium Sw. Schrad. Journ. 1800². 16.
 1801. HB. 391; Phegopteris Mett. 1859. Chr. 269; Nephrodium Diels
 1899. NPfl. 178 Meniscium Parishii Bedd. 1866.
- triptera O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Polystichum.
 (D) tristis (Kze.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Columbia-Peru. Brasilia.
 Polypodium Kze. Linn. 9. 47. 1834; Aspidium Mett. n. 229. 1858. Chr.

- 255 (non Bl. 1828); Nephrodium Hk. 1862. HB. 266. NPfl. 169; Lastrea flebilis Moore 1858 Polypodium monosorum Pr. 1836 (nomen, non Desv. 1811); Lastrea Pr. 1849. Aspidium monostichum Kze.; Mett. n. 228. 1858; Lastrea Moore 1858.
- (C) truncata (Poir.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 India bor.-Malesia-Australia trop.-Polynesia. Madagascar. Ins. Mascarenae.
 Polypodium Poir. Enc. 5. 534. 1804; Polystichum Gaud. 1827; Aspidium Gaud. 1827. Mett. n. 254. Chr. 248; Nephrodium Pr. 1836. HB. 294. NPfl. 181 Aspidium caudiculatum Sieb.; Kze. 1851. Mett. n. 250; Nephrodium Pr. 1836.
- (P) tuberculata (Ces.) C. Chr. Ind. 299. 1905 N. Guinea. Nephrodium Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 26, 29. 1877; Polypodium Bak. 1891.
- (D) Tuerckheimii (Donn. Smith) C. Chr. Ind. 299. 1905 Guatemala. Nephrodium Donn. Smith, Bot. Gaz. 12. 133 t. 11. 1887.
- (P) Ulei (Christ) C. Chr. Ind. 299. 1905 Brasilia austr. Phegopteris Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 29. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 634. 1902. undulata O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 — D. sparsa*.
- (P) unidentata (Hk. et Arn.) C. Chr. Ind. 299. 1905 Ins. Hawaii. Polypodium Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 105. 1832. HB. 310; Phegopteris J. Sm. 1866; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 174.
- (C) unita (L.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 India austr. Ceylon-Malesia-Polynesia. Ins. Mascarenae et Sechellae. Polypodium L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1326. 1759; Aspidium Sieb.; Mett. n. 257. 1858 (non Sw. 1801 et auctt. pl.); Polystichum Gaud. 1827; Nephrodium Bory 1833. Aspidium cucullatum Bl. 1828. Chr. 247; Nephrodium Bak. 1867. HB. 290. NPfl. 178. unita Maxon, Proc. U. S. Nat. Herb. 23. 639. 1901 D. gongylodes.
- (D) Urbani (Sod.) C. Chr. Ind. 299. 1905 Ecuador.

Polypodium Sod. Cr. vasc. quit. 301. 1893; Nephrodium Sod. 1. c. 638.

- (C) urophylla (Wall) C. Chr. Ind. 299. 1905 India bor. China austr. Malesia-Polynesia-Australia trop. Polypodium Wall. 1828 (nomen); Hk. sp. 5.
 9. 1863. HB. 315; Goniopteris Pr. 1836; Phegopteris Mett. n. 53. 1858; Nephrodium Keys. 1873. NPfl. 178; Aspidium Christ 1897. 248. Polypodium asperum Pr. 1825 (non L. 1753); Goniopteris Pr. 1836; Aspidium Mett. 1864. A. repandum Bl. 1828 (non Willd. 1810); Polypodium cuspidatum Roxb. 1844 (non Don 1825 nec Pr. 1825).
 - Meniscium Kennedyi F. Muell. 1864; Polypodium F. Muell. 1864.
 HB. ed. I. 314; Phegopteris Luerss. 1873; Goniopteris Bail. 1874 —
 Polypodium Pinwillii Bak. 1891.
 - ? Meniscium cuspidatum Bl 1828. HB. 392. (NPfl. 178); Phegopteris Mett. n. 52. 1858.
- (C) usitata (Jenm.) C. Chr. Ind. 299. 1905 Jamaica. Nephrodium Jenm. JoB. 1879 261.
- (D) valdepilosa (Bak.) C. Chr. Ind. 299, 1905 Columbia. Nephrodium Bak. JoB. 1881, 204.
 - varia O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 = Polystichum.
- (C) varians (Fée) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Trinidad. Amazonas.
 Nephrodium Fée, 11 mém. 88 t. 24 f. 2. 1866. HB. 288.
 variolosa O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Aspidium.

vasta O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 = Aspidium.

- (D) velata (Kze.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 814, 1891 Cuba.
 Aspidium Kze.; Mett. Pheg. u. Asp. 79, n. 190, 1858; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Hk. 1862, HB. 270.
- (D) vellea (Willd.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 India occ. Aspidium Willd. sp. 5. 255. 1810; Nephrodium Desv. 1827. HB. 265; Lastrea Moore 1858. Nephrodium aureovestitum Hk. 1862; Phegopteris Fée 1866.
- (D) velutina (A.Rich.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 N. Zealand. ? Fiji. Aspidium A.Rich. Fl. N. Zél. 70. 1832. Mett. n. 275; Nephrodium Hk.fil. 1854. HB. 281. NPfl. 175; Lastrea Brack. 1854.

venulosa O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 = D. elata.

- (C) venusta (Hew.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814, 1891 Jamaica. Aspidium Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 464, 1838; Lastrea J. Sm. 1841; Nephrodium Hew.; Moore 1855. HB. 294.
- (D) Vescoi (Drake) C. Chr. Ind. 300. 1905 Tahiti. Nephrodium Drake, Fl. Polyn. franç. 301. 1893. vestita O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 — D. deflexa.
- (D) Vieillardii (Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 N. Caledonia. Aspidium Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 75. 1861; Nephrodium Bak. 1867. HB. 282. NPfl. 175.
- (D) vilis (Kze.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Java. Aspidium Kze. Bot. Zeit. 1846. 474. Mett. n. 272; Lastrea Moore 1858; Nephrodium Bak. 1874. HB. 499.
- (D) villosa (L.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Amer. trop.
 Polypodium L. sp. 2. 1093. 1753; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 274.
 Chr. 264. Nephrodium Pr. 1825. HB. 286 (pt.). NPfl. 177; Lastrea Pr. 1836. (Conf. D. subincisa).
- (D) viridescens (Bak.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Japonia Liu Kiu. China. — Nephrodium Bak. Syn. 275. 1867. NPfl. 173; Aspidium Miq. 1870. viscidula O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 811. 1891 — Adenoderris.
- (D) viscosa (J. Sm.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Perak. Borneo. Ins. Philipp. — Lastrea J. Sm. 1841 (nomen); Nephrodium Bak. Syn. 264. 1867; Aspidium Bedd. 1888.
 - vivipara O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 = Polystichum.
- (G) vivipara (Raddi) C. Chr. Ind. 300. 1905 Brasilia. Ecuador. Peru. Polypodium Raddi, Pl. bras. 1. 22 t. 32. 1825; Goniopteris Brack. 1854. Polypodium diversifolium Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 60. HB. 314 (non Willd. 1810 nec R. Br. 1810); Phegopteris Kuhn 1879. Chr. 267; Nephrodium Diels 1899. NPfl. 179; Polypodium Swartzii Wikstr. 1826 (non Bak. 1868). P. proliferum Klf. 1824; Phegopteris Mett. 1856. Pheg. n. 49; Goniopteris Fée 1869 (non Dryopteris supra) Aspidium macropus Mett. 1859.
- (D) Vogelii (Hk.) C. Chr. Ind. 300. 1905 Africa trop. Madagascar. Aspidium Hk. Ic. pl. t. 921. 1854. Mett. n. 178; Lastrea Moore 1857; Nephrodium Hk. 1862. NPfl. 175 — N. variabile Hk. 1862; Lastrea J. Sm. 1875. Aspidium speciosum Mett.; Ettingsh. 1865. A. fraternum Mett; Kuhn 1868. Nephrodium subquinquefidum β HB. 281.
- (D) vulcanica (Bak.) C. Chr. Ind. 300. 1905 Java, Nephrodium Bak. Ann. Bot. 8. 127. 1894.
- (P) waiwaiensis C. Chr. Ind. 300. 1905 Fiji. Polypodium alsophiloides Bak. JoB. 1879. 297 (non Liebm. 1849 nec Dryopteris supra).

- (C) Wakefieldii (Bak.) C. Chr. Ind. 301. 1905 Africa orient. trop.
 Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 326. 1891; Aspidium Hier. 1895. (f. Bedd.
 D. extensa).
- (D) Walkerae (Hk.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Ceylon.
 Polypodium Hk. sp. 4. 233. 1862. HB. ed. I. 305; Lastrea Bedd. 1870;
 Nephrodium Bak. 1874. HB. 493; Phegopteris J. Sm. 1875.
- (D) Wardii (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Ins. Sechellae. Nephrodium Bak. Syn. 500. 1874; Aspidium Kuhn 1879.
- (D) Welwitschii (Bak.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 814. 1891 Africa occ. Nephrodium Bak. Syn. 274. 1867; Aspidium Kuhn 1868; A. pinnatifidoserratum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 139. 1868.
- (D) Wigmanii (Racib.) C. Chr. Ind. 301, 1905 Aru Archip. Aspidium Racib. Bull. int. Ac. Cracovie 1902. 61.
- (P) Willsii (Bak.) C. Chr. Ind. 301, 1905 Brasilia. Polypodium Bak. Ann. Bot. 5, 458, 1891.
- (D) Wilsoni (Bak.) C. Chr. Ind. 301. 1905 Uganda. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 321. 1891; Aspidium Hier. 1895.
- (C) Wrightii (Mett.) O. Ktze. Řev. Gen. Pl. 2. 814. 1891. Cuba. Jamaica. Aspidium Mett.; Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 210. 1860; Nephrodium Hk. 1862. HB. 288.
- (?) yaeyamensis (Mak.) C. Chr. Ind. 301. 1905 Liu Kiu. Aspidium Mak. Bot. Mag. Tokyo 11. 18. 1897.
- (D) zambesiaca (Bak.) C. Chr. Ind. 301. 1905 Africa orient. Nephrodium Bak. Ann. Bot. 5. 318. 1891; Aspidium Hier. 1895.
- Zollingeriana O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2 814. 1891 Aspidium brachiatum. DRYOSTACHYUM J. Smith, Journ. Bot. 3. 399. 1841 et in Hk. Gen. Fil. t. 95. 1841 — (Polypodiaceae Gen. 104).

caudatum J. Sm. JoB. 4. 62. 1841 = Polypodium Feei var.

- drynarioides (Hk.) Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 296. 1869. NPfl. 328 Malacca-Malesia-Ins. Salomonis. Acrostichum Hk. sp. 5. 282. 1864. HB. 425;
 Photinopteris Bedd. 1869; Polypodium Christ 117. 1897 (non Gris. 1857).
- pilosum J. Sm. JoB. 3. 399. 1841 = D. splendens var.
- speciosum Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 296. 1869 = Photinopteris.
- splendens J. Sm. JoB. 3 399. 1841 et in Hk. Gen. t. 95. 1841. NPfl. 328 —
 Malesia-Ins. Philipp. N. Guinea. Polypodium Hk. 1863. HB. 367. Chr. 121;
 Drynaria Bedd. 1869 Dryostachyum pilosum J. Sm. 1841; Kze. Farnkr.
 1. 139 t. 61. 1844; Polypodium Salom. 1883.
- Thomsoni (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 328. 1899 Ins. Admiralitatis.

 Acrostichum Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 111. 1876; Ic. pl. t. 1694.
- DYCTIOGRAMME Presl, Epim. Bot. 263. 1849 = Coniogramme. japonica Pr. Epim. 263. 1849. (conf. Notogramme).
- EATONIOPTERIS Bommer, Bull. Soc. France 20. XIX. 1873 = Cyathea.
- Ectoneura Fée, Hist. des Acrost. 75. 1845 (Polybotrya §) = Polybotrya.
- EGENOLFIA Schott, Gen. Fil. tab. 16. 1834 = Polybotrya. appendiculata J. Sm. Ferns br. and for. 111. 1866.
 - asplenifolia, intermedia, neglecta, nodiflora, rhizophylla, Schottii, serrulata Fée, Gen. 48. 1850-52; Gaudichaudiana, marginata, montana Fée, Gen. 358. 1850-52 = P. appendiculata varr.

bipinnatifida J. Sm. Hist. Fil. 132, 1875 Hamiltoniana Schott, Gen. t. 16, 1834 } = P. appendiculata varr.

? nana Fée, Gen. 48. 1850-52 = ? Blechnum lanceolatum.

ELAPHOGLOSSUM Schott, Gen. Fil. ad tab. 14. 1834 — (Polypodiaceae accedens (Mett.) Christ, Mon. 91. 1899 — Bolivia. [Gen. 107).

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 49. 1869. HB. 523.

achroalepis (Bak.) C. Chr. Ind. 302. 1905 -- Madagascar.

Acrostichum Bak, JoB. 1880. 371.

acrocarpum (Mart.) Moore, Ind. 4. 1857; Chr. Mon. 107 — Brasilia.

Acrostichum Mart. Ic. Cr. Bras. 85 t. 23. 1834. HB. 522; Olfersia Pr. 1836.

actinolepis (Sod.) C. Chr. Ind. 302. 1905 — Ecuador.

Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 11. 1905.

actinotrichum (Mart.) Moore, Ind. 4. 1857; Chr. Mon. 68 — Brasilia. Acrostichum Mart. Ic. Cr. Bras. 86. 1834.

acutissimum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 730. 1905 — Mexico.

adenolepis (Kze.) Moore, Ind. 4. 1857 - Peru.

Acrostichum Kze. Linn. 9. 27. 1834.

aemulum (Klf.) Brack. Expl. Exp. 16. 71. 1854 — Ins. Hawaii.

Acrostichum Klf. Enum. 63, 1824. (HB. 401. Chr. Mon. 48); Olfersia Pr. 1836. Acrostichum helleri Und. 1897.

affine (Mart. et Gal.) Moore, Ind. 4. 1857 — Amer. trop. — Acrostichum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 24 t.3 f. 1, 1842. A. unitum Bory; Fée 1845. (HB. 401). alatum Gaud. Voy. Bonite Bot. t. 135. 1846 — E. sessile.

alatum Moore, Ind. XVI. 1857 = E. pteropus.

albescens (Sod.) Christ, Mon. 123 f. 68. 1899. NPfl. 333 — Columbia-Peru. Acrostichum Sod. Rec. 75. 1883; Cr. vasc. quit. 455. 1893.

alcicorne Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 37. 1873 = Platycerium.

alismaefolium Moore, Ind. 5. 1857 = E. latifolium var.

alpestre (Gardn.) Moore, Ind. 5. 1857 — Columbia. Brasilia.

Acrostichum Gardn. in Field. et Gardn. Sert. pl. t. 25, 1844. HB. 405.

 $\mathbf{amplissimum}$ (Fée) Chr i st, Bull. Boiss. II. **2**. 328. 1902. — Brasilia.

Acrostichum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 5 t. 6. 1869; Chr. Mon. 40.

amygdalifolium (Mett.) Christ, Mon. 101 f. 53. 1899 — Amer. centr. Cuba. Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 41. 1869. HB. 520 — A. Tatei Bak.

andicola Moore, Ind. 5. 1857 = E. latifolium var. [1874. HB. 518.

Andreanum Christ, Mon. 100 f. 50. 1899 — Columbia.

angamarcanum (Sod.) C. Chr. Ind. 302. 1905 — Ecuador.

Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 5. 1905.

angulatum (Bl.) Moore, Ind. 5. 1857 — Java. — Acrostichum Bl. Enum. 101. 1828. (HB. 401; Chr. Mon. 46, 49); Olfersia Pr. 1836.

angustum (Fée) Christ, Bull. Boiss. II. 2. 361. 1902 — Brasilia. — Acrostichum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 12 t. 86 f. 3. 1872-73. A. Galvinii Glaz.; Bak. 1891!
antioquianum Hier. Engl. Jahrb. 34. 543. 1904 — Columbia.

aphlebium Moore, Ind. 5. 1857 = E. conforme.

apodum (Klf.) Schott, Gen. ad t. 14. 1834. Chr. 38; Mon. 111. NPfl. 333 —
Amer. trop.-Chile. — Acrostichum Klf. Enum. 59. 1824. HB. 407; Olfersia Pr. 1836. Acrostichum platynevron Fée 1845 (non L. 1753); Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum Webbii Bory; Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857. (Chile).

araneosum (Eat.) C. Chr. Ind. 303. 1905 — Mexico. — Acrostichum Eat.
 Proc. Amer. Ac. 22. 461. 1887. A. venustum Fée, 8 mém. 68. 1857 (non Liebm. 1849); Elaphoglossum Moore 1857; Chr. Mon. 95.

argyrophyllum Christ, Farnkr. 37. 1897 = E. Lindigii.

Aschersonii Hier. Engl. Jahrb. 34. 555. 1904 — Columbia.

aspidiolepis (Bak.) C. Chr. Ind. 303. 1905 — Madagascar.

Acrostichum Bak. JoB. 1880. 371.

attenuatum Moore, Ind. 5. 1857 = E. hybridum var. melanopus.

attenuatum Christ, Mon. 36. 1899 = E. firmum.

Aubertii (Desv.) Moore, Ind. 5. 1857; Chr. Mon. 105, 148. NPfl. 333 —
Fernando Po. Africa austr. Amer. trop. — Acrostichum Desv. Berl. Mag. 5.
309. 1811. HB. 406 — A. Boivini Mett.; Kuhn 1868 (Mauritius) — A. hirtipes
Fée 1869 — A. stramineum Fée 1869 (non Mett. 1864) — A. Beaurepairii
Fée 1872-73 — A. Macahense Fée 1872-73 — A. setigerum Sod. 1893;
Elaphoglossum Diels 1899. NPfl. 333.

aureo-nitens Diels, Nat. Pfl. 14. 334. 1899 = Trachypteris pinnata.

auricomum (Kze.) Moore, Ind. 7. 1857 — Amer. trop.

Acrostichum Kze. Linn. 9. 28. 1834. HB. 410: Olfersia Pr. 1836 (adhuc f. Christ E. laminarioides) — Acrostichum Tanajense Kuhn 1869.

auripilum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 8. 1905 — Costa Rica.

Backhousianum Moore, Gard. Chr. n. s. 17. 672 f. 103-105. 1882 — Mexico. Acrostichum Bak. 1891.

Bakeri (Sod.) Christ, Mon. 132. 1899. NPfl. 333 — Ecuador. Acrostichum Sod. Rec. 77. 1883; Cr. vasc. quit. 443. 1893.

Balansae C. Chr. Ind. 303, 1905 -- Paraguay,

Acrostichum tenerum Bak. JoB. 1878. 302 (non Fée; Kuhn 1869); Elaphoglossum Christ, Mon. 62. 1899.

Bangii Christ, Mon. 99 f. 51. 1899 = E. Moorei.

Banksianum (Fée) Moore, Ind. 7. 1857 — ? — Acrostichum Fée, Acrost. 64. 1845.

barbatum Hier, Engl. Jahrb. 34. 553. 1904 = E. scolopendrifolium.

Barteri (Bak.) C. Chr. Ind. 303. 1905 — Africa occ. trop. Acrostichum Bak. Syn. 519. 1874.

Beccarianum (Bak.) C. Chr. Ind. 303. 1905 - Borneo.

Acrostichum Bak. Malesia 3. 27. 1886; A. Norrisii Ces. 1876 (non Hk. 1864).

Bellermannianum (Kl.) Moore, Ind. 7. 1857; Chr. Mon. 80. NPfl. 334 — Mexico-Ecuador. — Acrostichum Kl. Linn. 20. 426. 1847. HB. 410.

Blanchetii (Mett.) C. Chr. Ind. 303. 1905 — Brasilia.

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 55. 1869.

blepharodes Moore, Ind. 7. 1857 = E. hybridum var.

Blumeanum J. Sm. JoB. 3. 400. 1841 — Ins. Philipp.

Acrostichum Fée Acrost. 62. 1845. — (verisim. = E. petiolatum var).

boragineum (Sod.) Christ, Mon. 122 f. 67. 1899 — Ecuador. Columbia. Acrostichum Sod. Rec. 80. 1883; Cr. vasc. quit. 456. 1893.

borbonicum (Bak.) C. Chr. Ind. 303. 1905 — Réunion.

Acrostichum Bak. Ann. Bot. 5. 491, 1891.

borneense (Burck) C. Chr. Ind. 303. 1905 — Borneo. Acrostichum Burck, Ann. Jard. Buit. 4. 99. 1884.

Boryanum (Fée) Moore, Ind. 7. 1857; Chr. Mon. 130. NPfl. 333 — India occ. Costa Rica-Quito. — Acrostichum Fée, Acrost. 40 t. 1. 1845. HB. 407.

brachyneuron (Fée) J. Sm. Cat. cult. Ferns 26. 1857 — Amer. trop. Acrostichum Fée, Acrost. 49 t. 22 f. 1. 1845. A. Stenopteris Kl. 1847. HB. 402; Elaphoglossum Moore 1857; Chr. Mon. 61.

brevipes (Kze.) Moore, Ind. 7.1857 — Amer. austr. trop. Puerto Rico. Guadeloupe. Acrostichum Kze. 1845; Fée, Acrost. 29. 1845. (Chr. Mon. 45).

Burchellii (Bak.) C. Chr. Ind. 304. 1905 — Brasilia.

Acrostichum Bak. Syn. 401. 1868; Chr. Mon. 62.

caespitosum (Sod.) Christ, Mon. 100 f. 52. 1899. NPfl. 332 — Ecuador. Acrostichum Sod. Rec. 74. 1883; Cr. vasc. quit. 427. 1893.

Calaguala Moore, Ind. 7. 1857 = E. huacsaro.

callaefolium J. Sm. Bot. Mag. 72, Comp. 17. 1846. = E. brevipes.

callifolium (Bl.) Moore, Ind. 7. 1857; Chr. Mon. 34 - Java.

Acrostichum Bl. Enum. 100, 1828; Olfersia Pr. 1836.

callolepis (Fée) Moore, Ind. 7. 1857 - Mexico.

Acrostichum Fée, 8 mém. 69. 1857.

calophyllum (Kze.) Moore, Ind. 7. 1857 — Peru. Guiana.

Acrostichum Kze. Linn. 9. 27. 1834.

cardiophyllum (Hk.) Moore, Ind. 7. 1857. NPfl. 333 — Ecuador.

Acrostichum Hk. Ic. pl. t. 715. 1845. HB. 404; A. cochleariæfolium Fée 1850-52; Elaphoglossum Moore 1857; Chr. Mon. 57.

carnosum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 36. 1873 = Drymoglossum.

cartilagineum (Mett.) C. Chr. Ind. 304. 1905 — Brasilia.

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 58. 1869.

castaneum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 333. 1899 — Ecuador. Columbia. Costa Rica. Acrostichum Bak. JoB. 1877. 166.

caudatum Moore, Ind. 7, 1857 = E. petiolosum.

caulolepia (Karst.) Hier. Engl. Jahrb. 34. 548. 1904 — Columbia.

Achrostichum Karst. Fl. Col. 1. 121. t. 60. 1860.

chartaceum (Bak.) C. Chr. Ind. 304. 1905 — Jamaica.

Acrostichum Bak.; Jenm. JoB. 1882. 325.

Christii (Sod.) C. Chr. Ind. 304. 1905 — Ecuador.

Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 4 t. 1. 1905.

ciliatum (Pr.) Moore, Ind. 8. 1857; Chr. Mon. 93. NPfl. 333 — Amer. austr. trop. Acrostichum Pr. Rel. Haenk. 1. 15. 1825. HB. 406 (non Desv. 1811); Olfersia Pr. 1836. — (nomen malum; an = E. Preslianum?).

cinnamorneum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 333. 1899. — Africa occ. trop. Acrostichum Bak. Syn. 409. 1868; A. Mannianum Mett. 1868 (nomen); Elaphoglossum Christ, Mon. 148, 1899.

cladotrichium (Sod.) C. Chr. Ind. 304. 1905 — Ecuador.

Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 9. 1905.

clarenceauum (Bak.) C. Chr. Ind. 304. 1905 -- Fernando Po.

Acrostichum Bak. Kew Bull. 1896. 42.

cochleariaefolium Moore, Ind. 8. 1857 = E. cardiophyllum.

cognatum Moore, Ind. 10. 1857 = E. elongatum.

conforme (Sw.) Schott, Gen. ad t. 14. 1834. Chr. 33; Mon. 43. NPfl. 332 —
 Trop. (Typ. St. Helena). — Acrostichum Sw. Syn. 10, 192 t. 1 f. 1. 1806
 HB. 401 (pt.); Olfersia Pr. 1836.

 Acrostichum angustatum Schrad. 1818; Olfersia Pr. 1836. Vittaria acrostichoides Hk. et Grev. 1830; Drymoglossum Moore 1857. (Afr. austr.).

- Acrostichum glandulosum Carm.; Hk. et Grev. 1827 (St. Helena).

- Acrostichum didynamum Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857. (Réunion).
- Acrostichum Lepervanchii Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857 (Réunion).
- Acrostichum marginatum Wall. 1828; Fée 1845 (non Schkuhr 1809); Olfersia Pr. 1836; Elaphoglossum Moore 1857. (India bor.-Malesia).
- Acrostichum aphlebium Kze.; Kl. 1847; Elaphoglossum Moore 1857 (Merida).
- Acrostichum glaucum Fée 1857 (non Cav. 1799); Elaphoglossum Moore
- Acrostichum spissum Fée 1869. (Brasilia). [1857. (Mexico).
- Acrostichum ovatum Fée 1872-73 (non Hk. et Grev. 1829). (Brasilia).
- Acrostichum compactum Mett.; Kuhn 1869. (Columbia).
- Acrostichum Fendleri Mett.; Chr. Mon. 44. 1899. (Venezuela).
- Conf. E. gorgoneum.

confusum Christ, Mon. 124. 1899 - Ecuador. Columbia.

Acrostichum hirtipes Sod. Cr. vasc. quit. 442. 1893 (non Fée 1869).

conopodium Moore, Ind. 354. 1862 = E. conforme.

consobrinum Moore, Ind. 8. 1857 = E. latifolium var.

corazonense Christ, Mon. 86. 1899 - Ecuador.

Corderoanum (Sod.) Christ, Mon. 81, 1899 — Ecuador.

Acrostichum Sod. Cr. vasc. quit. 470. 1893.

crassinerve Moore, Ind. 8. 1857 = E. latifolium var.

crassipes (Hier.) Diels, Nat. Pfl. 14. 334. 1899 — Argentina.

Acrostichum Hier. Engl. Jahrb. 22. 409. 1896; Chr. Mon. 77.

crenatum Moore, Ind. 354. 1862 = E. Feei.

crinitum (L.) Christ, Mon. 112 f. 53. 1899. NPfl. 334 — India occ. Mexico.
Costa Rica. — Acrostichum L. sp. 2. 1068. 1753. HB. 421; Olfersia Pr. 1836; Hymenodium Fée 1845; Dictyoglossum J. Sm. 1846; Anetium Pr. 1849; Chrysodium Mett. 1856. Chr. 48.

crispatulum Moore, Ind. 8. 1857 = E. ovatum.

Cruegerianum (Kze.) C. Chr. Ind. 305. 1905 — Trinidad.

Acrostichum Kze.; Kuhn, Engl. Jahrb. 24. 139. 1897.

cubense (Mett.) C. Chr. Ind. 305. 1905 - Cuba, Jamaica.

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 46. 1869. HB. 520; Chr. Mon. 108.

Cumingii Moore, Ind. 8. 1857 = E. decurrens var.

Curtisii (Bak.) C. Chr. Ind. 305. 1905 — Madagascar.

Acrostichum Bak. 1891; A. schizolepis Bak. JoB. 1881. 368 (non 1876). curvans (Kze.) Moore, Ind. 8. 1857; Chr. Mon. 90 — Peru.

Acrostichum Kze. Linn. 9. 30. 1834.

cuspidatum (Willd.) Moore, Ind. XVI. 1857; Chr. Mon.77. NPfi. 334 — Amer. trop. Acrostichum Willd. sp. 5. 106. 1810. HB. 411; Olfersia Pr. 1836.

decipiens Hier. Engl. Jahrb. 34. 554. 1904 — Columbia.

Deckenii (Kuhn) C. Chr. Ind. 305. 1905 — Africa. orient. trop.

Acrostichum Kuhn, Fil. Deck. 16. 1867. HB. 523; Chr. Mon. 147.

decoratum (Kze.) Moore, Ind. 8. 1857. Chr. 35; Mon. 40. NPfl. 333 — Amer. trop. Acrostichum Kze. Linn. 9. 25. 1834. HB. 404; Olfersia Pr. 1836.

decurrens (Desv.) Moore, Ind. 8. 1857 — Java. Ins. Philipp.

Acrostichum Desv. Berl. Mag. 5. 310. 1811. HB. 403. (Chr. Mon. 51); Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum obtusifolium Spr. 1827; Bl. 1828 (an Willd. 1810?); Elaphoglossum J. Sm. 1841; Olfersia Blumeana Pr. 1836 — Acrostichum Cumingii Fée 1845. HB. 407; Chr. Mon. 52; Elaphoglossum Moore 1857. Index Filicum, ed. 18. 11. 1905.

deltoideum (Sod.) Christ, Mon. 56 f. 19. 1899. NPfl. 334 — Columbia-Ecuador. Acrostichum Sod. Cr. vasc. quit. 466. 1893.

dendricolum (Bak.) Christ, Mon. 94. 1899. NPfl. 333 — Columbia-Ecuador. Acrostichum Bak. Syn. 521. 1874.

didymoglossoides C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 299. 1904 — Brasilia.

didynamum Moore, Ind. 8. 1857 = E. conforme.

dimorphum (Hk. et Grev.) Moore, Ind. 8. 1857. Chr. 35; Mon. 98. NPfl. 333—
St. Helena. — Acrostichum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 145. 1829. HB. 406;
Olfersia Pr. 1836; Microstaphyla J. Sm. 1875. Anogramme? paradoxa part. Fée 1850-52; Microstaphyla furcata part. Fée 1857.

discolor (Kuhn) C. Chr. Ind. 306. 1905 — Amazonas.

Acrostichum Kuhn, Linn. 36. 53. 1869. HB. 521; Elaphoglossum sanctigabrielis Christ, Mon. 37. 1899.

dissimile (Kze.) Moore, Ind. 8. 1857 — Mexico-Peru. Brasilia.

Acrostichum Kze. Linn. 9. 28. 1834; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum Schiedei Kze. 1837; Elaphoglossum Moore 1857; Chr. Mon. 94 — Acrostichum Schmitzii Mett. 1869. HB. 523.

Dombeyanum Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. 95. 1851 = E. perelegans. drabifolium Christ, Mon. 111 f. 59. 1899 — Cuba.

durum Moore, Ind. 9. 1857 = E. simplex var. martinicense.

Eatonianum (E. Britt.) C. Chr. Ind. 306. 1905 — Bolivia.

Acrostichum E. Britt. Bull. Torr. Cl. 15. 252. 1888.

ecuadorense C. Chr. Ind. 306. 1905 - Ecuador.

Acrostichum fimbriatum Sod. Rec. 84. 1883; Cr. vasc. quit. 474. 1893 (vix Cav. 1799); Elaphoglossum Christ, Mon. 85. 1899. NPfl. 334 (non Moore

Eggersii (Bak.) Christ, Mon. 71. 1899 — San Domingo. Acrostichum Bak. JoB. 1888. 34.

[1862).

elegans Hier. Engl. Jahrb. 34. 549. 1904 = ? E. plumosum.

ellipticum (Fée) Moore, Ind. 9. 1857 - Mauritius.

Acrostichum Fée, Acrost. 30 t. 4. 1845; Chr. Mon. 34. — (an E. Sieberi var?). elongatum (Kze.) Moore, Ind. 9. 1857 — Mexico-Peru, Brasilia.

Acrostichum Kze. Linn. 9. 31. 1834; Chr. Mon. 68 — A. intermedium Fée 1857; Elaphoglossum cognatum Moore 1857.

Engelii (Karst.) Christ, Mon. 81. 1899 — Columbia-Bolivia.

Acrostichum Karst. Fl. Col. 1. 118. t. 59. 1860.

erinaceum Moore, Ind. 9. 1857 = E. scolopendrifolium.

erythrolepis (Fée) Moore, Ind. 9. 1857 - Peru.

Acrostichum Fée, Acrost. 60. 1845.

erythrotrichum Kl. msc. — Caracas. — Acrostichum Salom. Nom. 5. 1883 eximium (Mett.) Christ, Mon. 107. 1899 — Columbia. [(nomen). Acrostichum Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 199. 1864.

falcatum Moore, Ind. 9. 1857 = E. obductum.

Feei (Bory) Moore, Ind. XVI. 1857. Chr. 34; Mon. 99. NPfl. 333 — India occ.-Ecuador. — Acrostichum Bory; Fée, Acrost. 48. t. 8 f. 2. 1845. HB. 404. feejeense Brack. Expl. Exp. 16. 72. 1854 — Fiji. Samoa.

Acrostichum Hk. 1864. HB. 401, 519.

ferrugineum (Linden) Moore, Ind. 9. 1857; Chr. Mon. 34 — Columbia-Ecuador.

Aerostichum Linden 1856; Bak. Syn. 522. 1874. — (an E. sporadolepis var.?)

fimbriatum Moore, Ind. 356. 1862 = E. hybridum.

fimbriatum Christ, Mon. 85. 1899 = E. ecuadorense.

firmum (Mett.) Urban, Symb. Ant. 4. 59. 1903 — Cuba. Puerto Rico. Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 55. 1869 — A. attenuatum Kze.; Kuhn 1869 (non Fée 1850-52); Elaphoglossum Christ, Mon. 36. 1899.

flabellatum (H. B.Willd.) Christ, Mon. 58, 1899 — Costa Rica-Peru.
 Acrostichum H. B.Willd. sp. 5, 110, 1810, HB, 415; Olfersia Pr. 1836; Rhipidopteris Fée 1845, NPfl, 331; Polybotrya Mett. 1864; Rhipidopteris Humboldtiana Schott 1834 — Acrostichum tripartitum Hk, et Grev. 1829; Rhipidopteris Schott 1834; Olfersia Pr. 1836; Polybotrya J. Sm. 1841.

flaccidum (Fée) Moore, Ind. 356. 1862. Chr. 34; Mon. 60. NPfl. 332 — Amer. trop. Acrostichum Fée, Acrost. 35 t. 7 f. 2. 1845. HB. 401 — A. lonchophyllum Fée 1857. HB. 519; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum Schaffneri Fée; Fourn. 1872 — A. papyraceum Fée 1869 — A. ambiguum Mett.; Chr. Mon. 60. 1899.

foeniculaceum (Hk. et Grev.) C. Chr. Ind. 307. 1905 — Ecuador.

Acrostichum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 119. 1829. HB. 416; Chr. Mon. 59; Rhipidopteris Schott 1834. NPfl. 331; Olfersia Pr. 1836; Polybotrya J. Sm. Fonki Moore, Ind. 356. 1862 = E. Mathewsii. [1841.

Forsythii-Majoris Christ, Bull. Boiss. II. 3. 32. 1903 — Madagascar.

Fraseri (Mett.) Christ, Mon. 113. 1899 — Columbia-Ecuador.

Acrostichum Mett; Kuhn, Linn. 36. 43. 1869. HB. 520.

frigidum J. Sm. Cat. Kew Ferns 4. 1856 = E. perelegans.

Funckii (Fée) Moore, Ind. 9. 1857 — Columbia-Venezuela.

Acrostichum Fée, Acrost. 36 t. 6 f. 1. 1845.

funiculum Christ, Mon. 129. 1899 — Merida.

furcatum (L.fil.) Christ, Mon. 98. f. 50. 1899 — St. Helena.

Adiantum L.fil. Suppl. 447. 1781; Microstaphyla Fée 1857. Chr. 46. NPfl. 265; Polybotrya Mett.; Kuhn 1868; Osmunda bifurcata Jacq. 1789; Acrostichum Sw. 1801. HB. 413; Gymnogramma Klf. 1827; Olfersia Pr. 1836; Polybotrya J. Sm. 1841; Microstaphyla Pr. 1849; Darea furcans Bory 1828; Anogramme ? paradoxa part. Fée 1850-52.

furcatum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 37. 1873 = Eschatogramme.

furfuraceum (Mett.) Christ, Mon. 126. 1899 - Costa Rica.

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 51. 1869. HB. 523.

furfuraceum Diels, Nat. Pfl. 14. 334. 1899 = E. vulcanicum.

fuscopunctatum Christ, Bull. Boiss. 6. 867. 1898; Mon. 51 — Yunnan.

Gardnerianum (Kze.) Moore, Ind. XVI. 1857; Chr. Mon. 121 — Columbia-Ecuador. Brasilia. — Acrostichum Kze.; Fée, Acrost. 55 t. 15 f. 3. 1845. HB. 405.

Gayanum (Fée) Moore, Ind. 10. 1857; Chr. Mon. 46 — Amer. austr. subtrop. Acrostichum Fée, Acrost. 37 t. 19 f. 2. 1845. (HB. 401).

Gilleanum Diels, Nat.Pfl. 14. 334. 1899 = Trachypteris pinnata.

glabellum J. Sm. Lond. JoB. 1. 197. 1842 — Amer. trop.

Acrostichum Kl. 1847. A. martinicense Fée 1845 (non Desv. 1811).

glabratum (Mett.) Moore, Ind. 357. 1862 — N. Caledonia.

Acrostichum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 55, 1861. HB. 518; Chr. Mon. 47. glaucum Moore, Ind. 10. 1857 = E, conforme.

glossoides (André) Christ, Mon. 97 t. 4. 1899 — Columbia. Acrostichum André msc.

glossophyllum Hier. Hedwigia 44. 180. 1905 — Columbia.

E. linguiforme Hier. Engl. Jahrb. 34, 542, 1904 (non Moore 1857).

glutinosum (Spruce) Christ, Mon. 120. 1899 — Columbia-Ecuador. Acrostichum Spruce hb. n. 5614.

gorgoneum (Klf.) Brack. Expl. Exp. 16. 74. 1854. NPfl. 332 — Malesia-Polynesia. Acrostichum Klf. Enum. 63. 1824. HB. 416; Chr. Mon. 33; Olfersia Pr. 1836; Aconiopteris J. Sm. 1875. — (f. Christ = forma E. latifolii).

- ? Aconiopteris obtusa Fée 1845; Olfersia Moore 1857. Acrostichum pellucido-marginatum Christ 1895. - (f. Christ = formae E. conformis).

gracile Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 10. 1900 = E. lineare.

gracilipes (Fée) C. Chr. Ind. 308. 1905 — Ecuador.

Acrostichum Fée; Kuhn, Linn. 36. 47. 1869.

gramineum (Jenm.) Urban, Symb. Ant. 4. 60. 1903 — Jamaica. Puerto Rico. Acrostichum Jenm. JoB. 1879. 263.

grandifolium (Mett.) C. Chr. Ind. 308. 1905 — Venezuela. Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 62. 1869.

gratum (Fée) Moore, Ind. 10. 1857; Chr. Mon. 118 — Mexico.

Acrostichum Fée, 8 mém. 69. 1857; 10 mém. 5 t. 30 f. 1. HB. 521.

guatemalense (Kl.) Moore, Parkers Cat. 1858; Ind. 357. 1862 — Guatemala. Acrostichum Kl. Allgem. Gartenzeit. 1855. 66.

Hartwegii Moore, Ind. XVI. 1857 = E. Mathewsii.

heliconiifolium (Sod.) Christ, Farnkr. 35. 1897; Mon. 134. NPfl. 334 — Ecuador. Acrostichum Sod. Rec. 78. 1883; Cr. vasc. quit. 464. 1893.

Herminieri (Bory et Fée) Moore, Ind. XVI. 1857; Chr. Mon. 62. NPfl. 332 — Amer. trop. — Acrostichum Bory et Fée; Fée, Acrost. 43 t. 11. 1845. HB. 402. heterolepis Moore, Ind. 10. 1857 — E. tomentosum.

heteromorphum (Kl.) Moore, Ind. 10. 1857; Chr. Mon. 117. NPfl. 333 — Columbia-Ecuador. — Acrostichum Kl. Linn. 20. 424. 1847. HB. 405.

Hieronymi (Sod.) C. Chr. Ind. 308. 1905 — Ecuador. Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 11. 1905.

hirtum (Sw.) C. Chr. Ind. 308. 1905 — Amer. trop. Ins. Azor. Madeira. Ins. Afr. orient. India austr. Ceylon. Ins. Hawaii. — Acrostichum Sw. Schrad. Journ. 1800². 10. 1801 — A. squamosum Sw. 1801. HB. 411 (non Cav. 1799); Elaphoglossum J. Sm. 1841. Chr. 36; Mon. 63. NPfl. 334. A. vestitum (paleaceum in tab.) Hk. et Grev. 1831; Elaphoglossum J. Sm. 1866 (non Schott 1834); Olfersia paleacea Pr. 1836 — Acrostichum micans Mett. 1869. (Ins. Hawaii.) — A. splendens Willd. 1810; Olfersia Pr. 1836; Elaphoglossum Brack. 1854.

Hoffmanni (Mett.) Christ, Mon. 36. 1899 — Costa Rica. Peru.

Acrostichum Mett.; Kuhn 36. 56. 1869 — A. polystichum Mett. 1869.

horridulum J. Sm. Bot. Voy. Herald 232, 1854 = E. spathulatum var.

huacsaro (Ruiz) Christ, Mon. 96. 1899 (Huacssaro) — Columbia-Peru. ? Jamaica. Acrostichum Ruiz 1799; Bertol. Opusc. sci. Bol. 1. 241 t. 8. 1817 (Cuacsaro HB. 405; Elaphoglossum Ruizianum Moore 1857 — Acrostichum Calaguala Kl. 1847; Elaphoglossum Moore 1857.

hyalinum Christ, Farnkr. 37. 1897; Mon. 70 - Costa Rica.

hybridum (Bory) Moore, Ind. 10. 1857. Chr. 38; Mon. 103, 148. NPfl. 333 — Africa austr. cum. ins. Amer. trop. — Acrostichum Bory, Voy. 8. 95. 1804. HB. 403; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum melanopus Kze. 1850. HB. 403; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum crinitum Mart. et Gal. 1842 (non L. 1753); A. blepharodes Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum nitidum Liebm. 1849; Elaphoglossum fimbriatum Moore

1857; Acrostichum mexicanum Fourn. 1872. (an sp. propr.?) — A. Lindbergii Mett.; Kuhn 1869.

hybridum Brack. Expl. Exp. 16. 69. 1854 = E. scolopendrifolium.

hystrix (Kze.) Moore, Ind. 10. 1857 — Peru. Mexico.

Acrostichum Kze. Linn. 9. 26, 1834. — (an E. scolopendrifolium var.?). impressum Moore, Ind. 10. 1857 = E. latifolium.

inaequalifolium (Jenm.) C. Chr. Ind. 309. 1905 — Jamaica.

Acrostichum Jenm. JoB. 1886. 273.

intermedium Brack. Expl. Exp. 16. 69. 1854 = E. Gardnerianum.

inversum (Cord.) Christ, Mon. 146. 1899 — Réunion. — Acrostichum Cord. Bull. Soc. sci. et arts Réunion 1890-91. 84. 1891; Fl. Réun. 95. 1895.

isophyllum (Sod.) Christ, Mon. 131. 1899. NPfl. 333 — Ecuador.

Acrostichum Sod. Cr. vasc. quit. 441. 1893.

Jamesoni (Hk. et Grev.) Moore, Ind. 10. 1857 — Mexico-Bolivia. — Acrostichum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 86. 1829; Chr. Mon. 113. A. spathulatum var. auctt. Junghuhnianum Moore, Ind. 10. 1857 — E. callifolium.

Karstenianum Moore, Ind. 10. 1857 = A. petiolatum.

laminarioides (Bory) Moore, Ind. 10. 1857; Chr. Mon. 72 — Amer. trop.
Acrostichum Bory; Fée, Acrost. 57 t. 12. 1845. HB. 523. (f. Christ = E. auricomum) — A. Orbignyanum Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857.
lanceolatum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 37. 1873 = Paltonium.

Langsdorffii Moore, Ind. 11. 1857 = E. muscosum.

Lastii (Bak.) C. Chr. Ind. 309. 1905 — Zanzibar. Acrostichum Bak. Ann. Bot. 5. 491, 1891.

latifolium (Sw.) J. Sm. Lond. JoB. 1. 197. 1842. Chr. 34; Mon. 31. NPfl. 332
Amer. trop. — Acrostichum Sw. Prod. 128. 1788. HB. 403 — A. scalpellum Mart. 1834; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum alismaefolium Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum alismaefolium Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum crassinerve Kze. 1845; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum hymenodiastrum Fée 1869 — A. Tovarense Moritz; Eat. 1860; Kuhn 1869; Elaphoglossum Moore 1862 — Acrostichum membranaceum Fourn. & Mazé msc.; Elaphoglossum

Hier, 1904. — Conf. E. gorgoneum et E. pachyphyllum. latifolium Bedd. Handb. 416. 1883 — E. laurifolium.

laurifolium (Thouars) Moore, Ind. XVI. 1857; Chr. Mon. 36 — Tristan d'Acunha. Ins. Mascarenae. India austr. Ceylon. Java. Celebes. — Acrostichum Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 31. 1804. (HB. 401 non 412); Olfersia Pr 1836 — Acrostichum conforme Bl. 1828 (non Sw. 1806); A. commutatum Mett.; Kuhn 1869.

Lechlerianum (Mett.) Moore, Ind. 11. 1857; Chr. Mon. 61 (Lechleri) — Columbia-Peru. — Acrostichum Mett. Fil. Lechl. 1. 3. 1856. (HB, 401).

Lehmannianum Christ, Mon. 81 f. 36. 1899 — Columbia.

Lepervanchii Moore, Ind. 11. 1857 = E. conforme.

lepidoglossum (Bak.) C. Chr. Ind. 309. 1905 — Columbia.

Acrostichum Bak. Ann. Bot. 5. 492. 1891.

lepidotum J. Sm. Cat. Kew Ferns 1856; Cat. cult. Ferns 26. 1857 = E. plicatum. leprosum (Mett.) Christ, Mon. 119. 1899 — Peru.

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 48. 1869.

leptophlebium (Bak.) C. Chr. Ind. 309. 1905 — Guiana.

Acrostichum Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 295. 1886.

Ieptophyllum (Fée) Moore, Ind. 11. 1857. NPfl. 332 — Amer. trop.
 Acrostichum Fée, Acrost. 45 t. 17 f. 1. 1845. HB. 400. (Chr. Mon. 48).

Lessonii (Mett.) C. Chr. Ind. 310. 1905 — Vanikoro. Sumatra.

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 60. 1869. (Chr. Mon. 49).

Liebmanni Moore, Ind. 360. 1862 = E. Lindenii.

Lindenii (Bory) Moore, Ind. XVI. 1857; Chr. Mon. 110 — Amer. trop. Acrostichum Bory; Fée, Acrost. 48 t. 18 f. 3. 1845. HB. 404 — A. venustum Liebm. 1849; Elaphoglossum Liebmanni Moore 1862.

Lindigii (Karst.) Moore, Ind. 360. 1862; Chr. Mon. 84 — Columbia-Ecuador. Acrostichum Karst. Fl. Col. 1. 5 t. 3. 1858 — A. argyrophyllum Sod. 1883; Elaphoglossum Christ 1897. 37.

lineare (Fée) Moore, Ind. 11. 1857 — Amer. trop. ? Réunion.
Acrostichum Fée, Acrost. 47 t. 15. f. 2. 1845. HB. 406 — A. gracile Fée 1872-73; Elaphoglossum Christ 1900.

lingua (Raddi) Brack. Expl. Expl. 16. 74. 1854; Chr. Mon. 45. NPfl. 332 —
Amer. trop. — Acrostichum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 283. 1819; Pl. Bras.
1. 5 t. 15 f. 4. 1825. HB. 402 (non Thbg. 1784) — A. scandens Bory;
Fée 1845 (non Raddi 1819); Elaphoglossum Moore 1857.

linguiforme (Cav.) Moore, Ind. 11. 1857 — Ecuador-Peru.

Acrostichum Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 103, 1799; Descr. 238, 1802.

linguiforme Hier. Engl. Jahrb. 34. 542. 1904 = E. glossophyllum.

litanum (Sod.) C. Chr. Ind. 310. 1905 — Ecuador. Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 10. 1905.

Iloense (Hk.) Moore, Ind. 11. 1857; Chr. Mon. 54. NPfl. 333 — Mexico-Peru. Acrostichum Hk. Ic. pl. t. 657. 1844 — A. proximum Bomm. 1896; Elaphoglossum Christ 1905.

longifolium (Jacq.) J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 17. 1846 — Amer. trop. Acrostichum Jacq. Coll. 2. 105. 1788; Olfersia Pr. 1836; Aconiopteris Fée 1845; Chr. Mon. 33.

longipes Brack. Expl. Exp. 16. 70 t. 9 f. 2. 1854 — Peru.

longissimum (Sod.) C. Chr. Ind. 310. 1905 — Ecuador. Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 3. 1905.

Lorentzii (Hier.) Christ, Mon. 121. 1899 — Argentina. Acrostichum Hier. Engl. Jahrb. 22. 408. 1896.

luridum Christ, Mon. 33. 1899 = E. Schomburgkii.

macrophyllum (Kl.) Christ, Bull. Boiss. II. 5. 10. 1905 — Brasilia. Costa Rica. Olfersia Kl. hb.; Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 61. 1869.

macropodium Moore, Ind. 11. 1857 = E. Sieberi.

macrorhizum (Bak.) C. Chr. Ind. 310. 1905 — Brasilia.

Acrostichum Bak. Ann. Bot. 5. 490. 1891.

madagascariense (Kuhn) C. Chr. Ind. 310. 1905 — Madagascar. Acrostichum Kuhn; Bak. 1891 (nomen); Chr. Mon. 145. 1899.

malgassicum C. Chr. Ind. 310. 1905 — Madagascar.

Acrostichum subsessile Bak. Kew Bull. 1897. 300 (non 1884).

magnum (Bak.) C. Chr. Ind. 310. 1905 — Demerara.

Acrostichum Bak. Gard. Chr. n. s. 20. 135. 1883.

Mandoni (Mett.) Christ, Mon. 128. 1899 — Bolivia.

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 47. 1869. HB. 522.

Mannianum Christ, Mon. 148. 1899 = E. cinnamomeum.

marginale (Bak.) Christ, Mon. 131. 1899 — Ecuador. Acrostichum Bak. Syn. 519. 1874.

marginatum Moore, Ind. 11. 1857 = E. conforme.

martinicense Moore, Ind. 11. 1857 = E. simplex var.

Mathewsii (Fée) Moore, Ind. 12. 1857; Chr. Mon. 87. NPfl. 334 — Mexico-Chile.
Acrostichum Fée, Acrost. 54 t. 2 f. 2. 1845. HB. 408 — A. Hartwegii Fée
1845; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum assurgens Bak. 1874.
HB. ed. II. 408 — A. Fonki Phil. 1857; Elaphoglossum Moore 1862 (Chile).

maximum (Bak.) C. Chr. Ind. 311. 1905 — Columbia.

Acrostichum Bak. Ann. Bot. 5. 490. 1891.

melanolepis (Fée) Moore, Ind. 12. 1857 -?

Acrostichum Fée, Gen. 43. 1850-52 (nomen).

melanopus Moore, Ind. 12. 1857 = E. hybridum var.

melanostictum (Bl.) Moore, Ind. 361. 1862; Chr. Mon. 63 — Penang. Java. Acrostichum Bl. Fl. Javae Fil. 26 t. 7. 1828. A. Norrisii Hk. 1864. HB. 401; Elaphoglossum Bedd. 1870. NPfl. 332.

membranaceum Hier. Engl. Jahrb. 34. 540. 1904 = E. latifolium var.

meridense (Kl.) Moore, Ind. 12. 1857 Amer. austr. trop.

Acrostichum Kl. Linn. 20. 427. 1847. (HB. 410); Chr. Mon. 73.

Mettenii (Kuhn) Christ, Mon. 125. 1899 — Ecuador-Columbia. Acrostichum Kuhn, Linn. 36. 48. 1869. HB. 520.

micradenium (Fée) Moore, Ind. 12. 1857; Chr. Mon. 53. NPfl. 332 — Ins. Hawaii. Acrostichum Fée, Acrost. 43 t. 8 f. 1. 1845. HB. 400. Elaphoglossum nitidum Brack. 1854.

microlepis (Kze.) J. Sm. Cat. Kew Ferns 1856; Cat. cult. Ferns 26. 1857 — Venezuela. Acrostichum Kze. Linn. 23. 214, 299. 1850.

microlepis Diels, Nat. Pfl. 14. 332. 1899 = E. subnudum.

Miersii (Bak.) C. Chr. Ind. 311. 1905 — Brasilia.

Acrostichum Bak. Ann. Bot. 5, 490. 1891. miniatum Christ, Mon. 72 f. 30, 1899 — Celebes.

Acrostichum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 254 t. 3 f. 25-27. 1895.

minutum (Pohl) Moore, Ind. 12. 1857 - Brasilia, Costa Rica.

Acrostichum Pohl; Fée, Acrost. 39 t. 10 f. 3. 1845. (HB. 401); Chr. Mon. 47.

Moorei (E. Britt.) Christ, Bull. Boiss. II. 3. 148. 1903 — Bolivia. Columbia. Acrostichum E. Britt. Mem. Torr. Club. 4. 271. 1895; Microstaphyla Und. 1905; Rhipidopteris Rusbyi Christ 1897. 46. NPfl. 331; Elaphoglossum Bangii Christ, Mon. 99. 1899; Bull. Boiss. II. 1. 588. 1901; Microstaphyla

Moritzianum Moore, Ind. 12. 1857 = E. villosum var. [Hier. 1904.

Mülleri (Fourn.) C. Chr. Ind. 311. 1905 - Mexico.

Acrostichum Fourn. Mex. pl. 1. 68 t. 1 f. 2. 1872. HB. 522.

muscosum (Sw.) Moore, Ind. 12. 1857. Chr. 36; Mon. 74. NPfl. 334 — Amer. trop.
 Acrostichum Sw. Prod. 128. 1788. HB. 410; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum Langsdorffii Hk. et Grev. 1829; Olfersia Pr. 1836; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum Dombeyanum Fée 1845.

Neintneri Moore, Ind. 362. 1862 (nomen) - Cevlon.

nervosum (Bory) Christ, Mon. 50 f. 13. 1899. NPfl. 332 — St. Helena.
Acrostichum Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 252. 1828; Olfersia Moore 1857.
Aconiopteris J. Sm. 1866; Acrostichum subdiaphanum Hk. et Grev. 1831.
HB. 416; Aconiopteris Pr. 1836; Olfersia Moore 1857.

nigrescens (Hk.) Diels, Nat. Pfl. 14. 332. 1899 — Guiana.

Acrostichum Hk. sp. 5. 214. 1864. HB. 400.

nitidum Brack. Expl. Exp. 16. 70 t. 9 f. 3. 1854 = E. micradenium.

Norrisii Bedd. Ferns br. Ind. ad finem 1870 = E. melanostictum.

notatum (Fée) Moore, Ind. 12. 1857; Chr. Mon. 119 — Bolivia.

Acrostichum Fée, Acrost. 38 t. 10 f. 1. 1845.

obductum (Klf.) Moore, Ind. 12. 1857; Chr. Mon. 88 — Ins. Mascarenae.

Acrostichum Klf.; Spr. Syst. 4. 34. 1827. HB. 410; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum falcatum Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857.

oblanceolatum C. Chr. Ind. 312. 1905 - Ecuador.

Acrostichum subsessile Sod. Sert. Fl. Ecuad. 6. 1905 (non Bak. 1884).

obliquatum Christ, Mon. 56. 1899 = E. Sellowianum.

obscurum (Fourn.) C. Chr. Ind. 312. 1905 — Mexico.

Acrostichum Fourn, Mex. pl. 1. 68. 1872.

obtusifolium J. Sm. JoB. 3. 401. 1841 = E. decurrens.

oleandropsis (Sod.) C. Chr. Ind. 312, 1905 — Ecuador.

Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 7. 1905. (Aconiopteris).

opacum Hier. Engl. Jahrb. 34. 541. 1904 — Columbia.

Orbignyanum Moore, Ind. XVI. 1857 = E. laminarioides.

ornatum (Mett.) Christ, Mon. 38. 1899 — Amer. austr. trop.

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 44. 1869. HB. 522.

ovalifolium (Fée) Christ, Bull. Boiss. II. 2. 361. 1902 — Brasilia. Acrostichum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 3 t. 4 f. 1. 1869.

ovatum (Hk. et Grev.) Moore, Ind. XVI. 1857. Chr. 37; Mon. 127. NPfl. 334 Amer. trop. (excl. Ind. occ.) — Acrostichum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 146. 1829. HB. 408 — A. rabdolepis Fée 1850-52; Elaphoglossum Moore 1857

— Acrostichum ramosissimum Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum crispatulum Fée 1850-52; Elaphoglossum Moore 1857.

oxyphyllum Moore, Ind. 362. 1862 = E. flaccidum.

pachycraspedon Christ, Hedwigia 44. 362. 1905 - Peru.

pachydermum (Fée) Moore, Ind. 12. 1857 — Brasilia.

Acrostichum Fée, Acrost. 47, 1845.

pachyphyllum (Kze.) C. Chr. Ind. 312, 1905 — Costa Rica-Peru.

Acrostichum Kze. Linn. 9. 26. 1834. HB. 421; Chr. Mon. 33. Olfersia Pr. 1836; Anetium Pr. 1849; Hymenodium Moore 1857; H. Kunzeanum Fée 1845 — Acrostichum corpulentum Mett.; Kuhn 1869. — (f. Christ = E. latifolium var.).

pala André; Christ, Mon. 35 t. 1. 1899 - Ecuador.

pallidum (Bak.) C. Chr. Ind. 312, 1905 - Jamaica.

Acrostichum Bak. JoB. 1879. 263.

palustre (Hk.) J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 298. 1877; Chr. Mon. 147. 1899
Africa occ. trop. — Acrostichum Hk. sp. 5. 214. 1864. HB. 402; Lomariopsis Mett.; Kuhn 1868.

pangoanum (Sod.) C. Chr. Ind. 312. 1905 — Ecuador.

Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 6. 1905.

papillosum (Bak.) Christ, Mon. 130. 1899. NPfl. 333 — Ecuador. Acrostichum Bak. JoB. 1877. 167.

Patini (Bak.) Christ, Mon. 58. 1899 — Columbia. Acrostichum Bak. Syn. 519. 1874. pellucidum Gaud. Voy. Bonite Bot. t. 50 f. 5-7. 1846 (sine descript.) = E. pellucidum (Sod.) C. Chr. Ind. 313. 1905 — Ecuador. [micradenium. Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 7, 1905.

peltatum (Sw.) Urban, Symb. Ant. 4. 60. 1903 — Amer. trop.

Osmunda Sw. Prod. 127. 1788; Acrostichum Sw. 1801. HB. 416; Chr. Mon. 59; Rhipidopteris Schott 1834. Chr. 45. NPfl. 331; Olfersia Pr. 1836; Peltapteris Link 1841; Polybotrya Link 1841.

perelegans (Fée) Moore, Ind. XVI. 1857. Chr. 36; Mon. 73 — Amer. trop. Acrostichum Fée, Acrost. 55 t. 23. 1845. HB. 411.

petiolatum (Sw.) Urban, Symb. Ant. 4. 61. 1903 — Amer., Africa, Asia trop. Acrostichum Sw. Prod. 128. 1788; A. viscosum Sw. 1806. HB. 406; Elaphoglossum Schott 1834. Chr. 39; Mon. 91, 148. NPfl. 333; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum salicifolium Willd.; Klf. 1824; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum neriifolium Wall. 1828; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum stelligerum Wall. 1829. HB. 521; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum Karstenianum Kze. 1850; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum angustissimum Fée 1865 — A. tenuiculum Fée 1865.

petiolosum (Desv.) Moore, Ind. 12. 1857. Chr. 34; Mon. 115. NPfl. 332 —
Ecuador-Peru. — Acrostichum Desv. Berl. Mag. 5. 309. 1811. HB. 400;
Olfersia Pr. 1836; Acrostichum acuminatum Juss.; Poir. 1810 (non Willd. 1810) — A. caudatum Hk. 1840; Elaphoglossum Moore 1857.

pichinchae Christ, Mon. 68. 1899 — Columbia-Ecuador.

piloselloides Moore, Ind. 13. 1857 = E. spathulatum var.

piloselloides Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 36. 1873 — Drymoglossum heterophyllum.

pilosum (H.B.Willd.) Moore, Ind. 13. 1857. Chr. 120. NPfl. 334 — Mexico-Columbia. — Acrostichum H.B.Willd. sp. 5. 103. 1810. HB. 406; Olfersia platyneuron Moore, Ind. 13. 1857 = E. apodum. [Pr. 1836.

plicatum (Cav.) C. Chr. Ind. 313. 1905 — Mexico-Peru.

Acrostichum Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 102. 1799; Descr. 238. 1802; A. lepidotum Willd. sp. 5. 102. 1810. HB. 409; Olfersia Pr. 1836; Elaphoglossum J. Sm. 1856; Chr. Mon. 77. NPfl. 334.

Plumieri Moore, Ind. 13. 1857 = E. villosum var.

plumosum (Fée) Moore, Ind. 364. 1862; Chr. Mon. 65 — Amer. trop.

Acrostichum Fée, Acrost. 54 t. 20 f. 1. 1845 — A. Wageneri Kze. 1853; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum acuminans Fée 1869 — A. chrysolepis Fée 1869 — A. elegans Fée 1872-73.

Poeppigianum Moore, Ind. 13. 1857 = E. villosum.

polytrichum Christ, Mon. 113, 1899 - Ecuador.

Poolii (Bak.) Christ, Bull. Boiss. II. 3. 32. 1903 — Madagascar.

Acrostichum Bak. Ann. Bot. 5. 493. 1891.

potosianum Christ, Mon. 119. 1899 - Mexico.

praecelsum (André) Christ, Mon. 121 t. 3, 1899 — Columbia. Acrostichum André msc.

Preslianum (Fée) Christ, Mon. 95, 1899 — Venezuela-Peru. Brasilia. Acrostichum Fée, Acrost. 46 (t. 24 f. 1?). 1845. (Conf. E. ciliatum) — A. praelongum Fée 1869.

Prestoni J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 298. 1877 = A. scolopendrifolium var. Pringlei (Dav.) C. Chr. Ind. 313. 1905 — Mexico.

Acrostichum Dav. Bot. Gaz. 21. 253. 1894.

procurrens (Mett.) Moore, Ind. 365. 1862; Chr. Mon. 110 — Cuba. Montserrat. Acrostichum Mett.; Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 194. 1860. HB. 408.

propinquum (Mett.) Christ, Mon. 115. 1899 — Peru.

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 45. 1869.

proximum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 9. 1905 = E. Iloense var.

pseudodidynamum Hier. Engl. Jahrb. 34. 544. 1904 — Columbia.

pteropodum (Sod.) C. Chr. Ind. 314. 1905 — Ecuador.

Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 8. 1905.

pteropus C. Chr. Ind. 314. 1905 - Amer. trop.

Acrostichum alatum Fée, Acrost. 35 t. 5 f. 2. 1845. (HB. 401); Chr. Mon. 46 (non Roxb. 1844); Elaphoglossum Moore 1857 (non Gaud. 1846).

pusillum (Mett.) C. Chr. Ind. 314. 1905 — Cuba.

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 43. 1869.

pyzmaeum (Mett.) Christ, Mon. 111 f. 6. 1899. NPfl. 333 — Ecuador-Columbia. Acrostichum Mett; Kuhn, Linn. 36. 42. 1869. HB. 520.

quitense (Bak.) C. Chr. Ind. 314. 1905 — Ecuador.

Acrostichum Bak. Ann. Bot. 5. 493. 1891.

rabdolepis Moore, Ind. 13. 1857 = E. ovatum.

Raddianum Brack. Expl. Exp. 16. 67. 1854 = E. spathulatum var.

ramosissimum Moore, Ind. XVI. 1857 = E. ovatum.

rampans (Bak.) Christ, Mon. 56. 1899 — Cuba. Amer. centr. Acrostichum Bak. Syn. 518. 1874.

Reichenbachii (Moritz) Christ, Mon. 106. 1899 — Venezuela.

Acrostichum Moritz; Kuhn, Linn. 36. 42. 1869. reptans (Cav.) Moore, Ind. 365. 1862 — Ecuador.

Acrostichum Cav. Anal. Hist. Nat. 1, 104, 1799; Descr. 239, 1802.

reticulatum (Klf.) Gaud. Voy. Bonite, Bot. t. 79 f. 1-4. 1846; Chr. Mon. 50. NPfl. 332 — Ins. Hawaii. — Acrostichum Klf. Enum. 64. 1824. HB. 421; Anetium Pr. 1849; Hymenodium Moore 1857; Acrostichum crassifolium Gaud. 1827; Hymenodium Fée 1845.

revolutum (Liebm.) Moore, Ind. 365. 1862 — Mexico. Cuba. Columbia. Acrostichum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 163 (seors. 11). 1849 — A. humile Mett. 1864; Chr. Mon. 47.

revolvens (Fée) C. Chr. Ind. 314. 1905 — Columbia.

Acrostichum Fée; Mett. 1864 (nomen); Kuhn, Linn. 36. 57. 1869.

rhynchophyllum Christ, Mon. 57 f. 20. 1899 — Venezuela. Columbia.

Richardi (Bory) Christ, Mon. 35. 1899 — Réunion. — Aconiopteris Bory; Fée, Acrost. 80 t. 16 f. 4. 1845; Olfersia Moore 1857; Acrostichum Hk. 1864.

Rimbachii (Sod.) Christ, Mon. 126 f. 70. 1899 — Ecuador.

Acrostichum Sod. Cr. vasc. quit. 478. 1893.

Roezlii (Schaffn.) Moore, Ind. 14. 1857 (Roeslii) — Mexico.

Acrostichum Schaffn.; Fée, 8 mém. 69. 1857; 10 mém. 7 t. 30 f. 2.

rubescens (Kuhn) Christ, Mon. 93 f. 47-48. 1899 Guatemala.

Acrostichum Kuhn msc.

rubiginosum J. Sm. Cat. cult. Ferns 26. 1857 = E. perelegans.

rufescens (Liebm.) Moore, Ind. 365. 1862; Chr. Mon. 119 — Mexico.

Acrostichum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 171 (seors. 18). 1849.

rufidulum (Willd.) C. Chr. Ind. 314. 1905 — Madagascar.

Acrostichum Willd.; Kuhn, Fil. Afr. 47. 1868. HB. 522.

Ruizianum Moore, Ind. 10. 1857 = E. huacsaro.

rupestre (Karst.) Christ, Farnkr. 37. 1897; Mon. 83 f. 40. NPfl. 334 — Costa Rica-Ecuador. — Acrostichum Karst. Fl. Col. 1. 118 t. 59. 1860.

Salvini (Bak.) C. Chr. Ind. 315. 1905 — Guatemala.

Acrostichum Bak.; Hemsl. Biol. Centr. Amer. 3. 688. 1885.

samoense Brack. Expl. Exp. 16. 68 t. 9 f. 1. 1854. NPfl. 333 — Samoa.

Acrostichum Bak. 1868. HB. 407; Chr. Mon. 109.

sancti-gabrielis Christ, Mon. 37. 1899 = E. discolor.

savaiense (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 332. 1899 — Samoa.

Acrostichum Bak. Ann. Bot. 5. 494. 1891.

scalpellum Moore, Ind. 14. 1857 = E. latifolium.

scandens Moore, Ind. 14. 1857 = E. lingua.

scapellum (Kze.) Moore, Ind. 365. 1862 - Mexico.

Acrostichum Kze.; Fée, 9 mém. 1. 1857. (= scalpellum?).

Schiedei Moore, Ind. 14. 1857 = E. dissimile.

schizolepis (Bak.) Christ, Bull. Boiss. II. 3. 32. 1903 — Madagascar. Acrostichum Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 421. 1876.

Schlimense (Fée) Moore, Ind. 366. 1862; Chr. Mon. 35 — Columbia-Ecuador. Acrostichum Fée, 8 mém. 68. 1857. HB. 402.

Schomburgkii (Fée) Moore, Ind. 14. 1857 — Trinidad. Guiana. Costa Rica. Acrostichum Fée, Acrost. 32 t. 8 f. 2. 1845 — A. luridum Fée, 1845; Elaphoglossum Christ, Mon. 37. 1899.

seolopendrifolium (Raddi) J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 17. 1846. Chr. 38;
Mon. 37. NPfl. 333 — Amer. trop. — Acrostichum Raddi, Pl. Bras. 1.
4 t. 16. 1825. HB. 407; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum erinaceum Fée
1845; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum barbatum Karst. 1869;
Elaphoglossum Hier. 1904 — Acrostichum Glaziovii Fée 1869 — A. insigne Fée 1872-73 — A. Prestoni Bak. 1872. HB. 519; Elaphoglossum
J. Sm. 1877 — Acrostichum versatile Sod. 1883. — (an Acrostichum fimbriatum Cav. 1799?).

Sellowianum (Pr.) Moore, Ind. 366. 1862 (nomen) — Amer. austr. trop. Olfersia Pr. 1836 (nomen); Acrostichum Kl.; Kuhn, Linn. 36. 52. 1869; Chr. Mon. 37 — A. obliquatum Fée 1869; Elaphoglossum Christ, Mon. 56. 1899.

sessile (Fée) Moore, Ind. 14. 1857 — Ins. Hawaii. — Acrostichum Fée 1850-52; Elaphoglossum alatum Gaud. Voy. Bonite Bot. t. 135, 1845 (non Moore 1857). setigerum Diels, Nat. Pfl. 14. 333, 1899 — E. Aubertii.

setosum Moore, Ind. 14. 1857 = E. villosum.

Sherringii (Bak.) C. Chr. Ind. 315. 1905 — Grenada.

Acrostichum Bak. Ann. Bot. 6. 100. 1892; Chr. Mon. 61.

Sieberi (Hk. et Grev.) Moore, Ind. 14. 1857; Chr. Mon. 35, 145 — Ins. afric. orient. Fernando Po. — Acrostichum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 237. 1831. HB. 403; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum macropodum Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857.

siliquoides (Jenm.) C. Chr. Ind. 315. 1905 — Jamaica. Acrostichum Jenm. JoB. 1881. 53.

simplex (Sw.) Schott, Gen. ad t. 14. 1834; Chr. Mon. 47, 146. NPfl. 332 — Amer. trop. Africa trop. Madagascar. — Acrostichum Sw. Prod. 128. 1788. HB. 400; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum martinicense Desv. 1811 (non Fée 1845); Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum lineatum Kuhn; Christ, Mon. 146. 1899 (non Cav. 1799). (Madagascar).

Smithii (Bak.) Christ, Mon. 106. 1899 — St. Vincent. Acrostichum Bak. Ann. Bot. 5. 169. 1891.

Sodiroi (Bak.) Christ, Mon. 122. 1899. NPfl. 333 — Ecuador. Columbia. Acrostichum Bak. JoB. 1877. 167; Ic. pl. t. 1688.

spathulatum (Bory) Moore, Ind. 14. 1857. Chr. 39; Mon. 112. NPfl. 333 — Africa austr. cum insulis. Ceylon. Amer. trop.

Acrostichum Bory, Voy. 1. 363 t. 20 f. 1. 1804. HB. 408; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum ciliare Thouars 1804; A. obtusatum Carm. 1818 (Tristan d'Acunha). — A. piloselloides Pr. 1825; Olfersia Pr. 1836; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum horridulum Klf. 1824; Olfersia Pr. 1836; Elaphoglossum J. Sm. 1854. Acrostichum spathulinum Raddi 1825; A. Raddii Desv. 1827; A. Raddianum Hk. et Grev. 1827; Elaphoglossum Brack. 1854. (an sp. propr.?) — (Conf. E. Jamesoni).

- Acrostichum Hayesii Mett. 1869 - A. acutum Mett. 1869. (Ceylon).

splendens Brack. Expl. Exp. 16. 68. 1854 = E. hirtum.

sporadolepis (Kze.) Moore, Ind. 367. 1862 — Venezuela. Ecuador.

Acrostichum Kze.; Eat. 1860; Kuhn, Linn. 36. 59. 1869. — (Conf. E. Sprucei (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 334. 1899 — Ecuador. [ferrugineum]. Acrostichum Bak. Syn. 411. 1868.

squamatum Moore, Ind. 15. 1857 = Acrostichum squamosum Cav.

squamipes (Hk.) Moore, Ind. 15. 1857; Chr. Mon. 53. NPfl. 333 — Amer. trop. Acrostichum Hk. Ic. pl. t. 197. 1837. HB. 404 — A. craspedariaeforme Fée 1869 — ? A. heterolepis Bak, 1874. HB. 521 (non Fée 1845) — A. ovatum Liebm. 1849 (non Hk. et Grev. 1829); Elaphoglossum subaequale squamosum J. Sm. JoB. 4. 148. 1841 — E. hirtum. [Moore 1862.

squarrosum (Kl.) Moore, Ind. 15. 1857; Chr. Mon. 116 — Mexico-Ecuador. Acrostichum Kl. Linn. 20. 424. 1847. HB. 405.

stelligerum Moore, Ind. 15. 1857 = E. petiolatum.

stenophyllum (Sod.) Diels, Nat. Pfl. 14. 333. 1899 — Ecuador. Columbia. Acrostichum Sod. Cr. vasc. quit. 468. 1893; Chr. Mon. 90.

stenopteris Moore, Ind. 15. 1857 = E. brachyneuron.

stigmatolepis (Fée) Moore, Ind. XVI. 1857; Chr. Mon. 52 — India austr. Acrostichum Fée, Acrost. 62 t. 24 f. 2. 1845, HB. 521.

stipitatum (Bory) Moore, Ind. 15. 1857; Chr. Mon. 88 — Réunion. Acrostichum Bory; Fée, Acrost. 38 t. 4 f. 3, 1845.

stramineum (Mett.) Christ, Mon. 117 f. 66. 1899 — Columbia.

Acrostichum Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 200. 1864. HB. 403.

strictum (Raddi) Moore, Ind. 15. 1857. Chr. 37; Mon. 70 — Brasilia. Costa Rica-Columbia. — Acrostichum Raddi, Pl. Bras. 1. 3 t. 15. f. 3. 1825. HB. 409; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum Liaisianum Glaz.; Fée 1872-73.

subaequale Moore, Ind. 368. 1862 = E. squamipes.

subnudum C. Chr. Ind. 316. 1905 — Ecuador.

Acrostichum microlepis Sod. Cr. vasc. quit. 437. 1893; Chr. Mon. 55 (non Kze. 1850); Elaphoglossum Diels 1899. NPfl. 332 (non J. Sm. 1856). subsessile (Bak.) C. Chr. Ind. 316. 1905 — Madagascar.

Acrostichum Bak. JoB. 1884. 143 (non 1897).

succisifolium (Thouars) Moore, Ind. 15. 1857. Chr. Mon. 52 — Tristan d'Acunha. Ins. Amsterdam. Ins. Mascarenae.

Acrostichum Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 31. 1804 (an succisum?); Juss.; Poir. Enc. Suppl. 1. 120. 1810. HB. 408; Olfersia Pr. 1836.

tabanense Christ, Mon. 125 t. 2, 1899 - Columbia.

tahitense Brack. Expl. Exp. 16. 73. 1854; Chr. Mon. 52 — Tahiti. Fiji. Acrostichum Carr. 1873. HB. 522.

tambillense (Hk.) Moore, Ind. 15. 1857; Chr. Mon. 54. NPfl. 332 — Guatemala. Columbia-Ecuador. ? Mexico. — Acrostichum Hk. Ic. pl. t. 636. 1844. HB. 400 — ? A. Bourgaeanum Fourn. 1872.

tectum (H.B.Willd.) Moore, Ind. 15. 1857; Chr. Mon. 89. NPfl. 334 — Amer. trop. — Acrostichum H.B.Willd. sp. 5. 102. 1810. HB. 410; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum rubiginosum Fée 1845.

tenerum (Fée) Hier. Engl. Jahrb. 34. 557. 1904 (descr.) — Ecuador. Columbia. Acrostichum Fée; Kuhn, Linn. 36. 52. 1869.

tenerum Christ, Mon. 62. 1899 = E. Balansae.

tenuiculum (Fée) Moore ap. Bak. Ann. Bot. 5. 491, 1891 (syn.) — Venezuela-Bolivia. — Acrostichum Fée, 10 mém. 6 t. 29 f. 2. 1865.

tenuifolium (Liebm.) Moore, Ind. 368. 1852; Chr. Mon. 56 — Mexico. Jamaica. Guiana. — Acrostichum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 163 (seors. 11).

tolimense (Kuhn) Christ, Mon. 124 f. 69. 1899 — Ecuador. Acrostichum Kuhn msc.

tomentosum (Bory) Christ, Farnkr. 37. 1897; Mon. 79 — Réunion.

Acrostichum Bory; Willd. sp. 5. 101. 1810. HB. 411; Olfersia Pr. 1836 Acrostichum heterolepis Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857 — Olfersia glabrescens Pr. 1836; Aconiopteris Pr. 1849; Acrostichum Kulm 1868.

Tonduzii Christ, Prim. Fl. costaric. 3. 8. 1901 — Costa Rica. Acrostichum Christ 1899 (Mon. 45 sub E. conforme).

tosaense (Yatabe) Makino, Phan. et Pter. Jap. Ic. 1. t. 53-54. 1901 — Japonia. Acrostichum Yatabe, Bot. Mag. Tokyo 5. 149 t. 24. 1891.

tovarense Moore, Ind. 369. 1862 = E. latifolium var.

tragiaefolium Moore, Ind. 15, 369. 1857-62 = E. Feei.

Trianae Christ, Mon. 91. 1899 - Columbia. Ecuador.

tricholepis (Bak.) C. Chr. Ind. 317, 1905 — Madagascar. Acrostichum Bak. JoB. 1891. 5.

trichophorum (Sod.) C. Chr. Ind. 317. 1905 — Ecuador. Acrostichum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 10. 1905.

trivittatum (Sod.) Christ, Mon. 85 f. 38-39. 1899. NPfl. 334 — Ecuador. Acrostichum Sod. Rec. 82. 1883; Cr. vasc. quit. 479, 1893.

truncicola (Karst.) Hier. Engl. Jahrb. 34. 548. 1904 — Columbia. Acrostichum Karst. Fl. Col. 1. 121 t. 60. 1860.

Ulei Christ, Mon. 114 f. 62. 1899 — Brasilia austr.

undulatum (Willd.) Moore, Ind. 16. 1857; Chr. Mon. 129 — India occ. Mexico-Ecuador. — Acrostichum Willd. sp. 5. 105. 1810; Olfersia Pr. 1836; Acrostichum podotrichum Desv. 1811.

vagans (Mett.) Hier. Engl. Jahrb. 34. 543. 1904 — Brasilia.

Acrostichum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 58. 1869. (HB. 401).

venustum Moore, Ind. 16. 1857 = E. araneosum.

vestitum (Schlecht. et Cham.) Schott, Gen. ad t. 14. 1834 — Mexico. Acrostichum Schlecht. et Cham. Linn. 5. 605. 1830; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum fulvum Mart. et Gal., 1842.

vestitum J. Sm. Ferns br. and for. 106. 1866 = E. hirtum.

Vieillardii (Mett.) Moore, Ind. 369. 1862 — N. Caledonia. Fiji. Acrostichum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 55. 1861; Olfersia Carr. 1873. villosum (Sw.) J. Sm. JoB. 4. 148. 1841. Chr. 38; Mon. 108. NPfl. 333 — Amer. trop. — Acrostichum Sw. Prod. 128. 1788. HB. 409; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum Poeppigianum Fée (1845) 1850-52; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum Plumieri Fée 1845; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum Moritzianum Kl. 1847; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum setosum Liebm. 1849; Elaphoglossum Moore 1857 — Acrostichum recognitum Kze.; Fourn. 1872. HB. 520 — A. Haynaldii Sod. 1883 — A. mollissimum Fée 1869 — A. acutum Fée 1872-73 (non Kuhn 1869).

viride (Fourn.) C. Chr. Ind. 318. 1905 — Mexico.

Acrostichum Fourn. Mex. pl. 1. 66. 1872.

viridifolium (Jenm.) C. Chr. Ind. 318. 1905 — Jamaica. Acrostichum Jenm. JoB. 1886. 273.

viscidum (Fée) Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 17. 1900 — Brasilia. Acrostichum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 12 t. 86 f. 1. 1872-73; Chr. Mon. 70.

viscosum Schott, Gen. ad t. 14. 1834 = E. petiolatum.

Volkensii (Hier.) C. Chr. Ind. 318. 1905 — Africa orient. trop. Acrostichum Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 81. 1895.

vulcanieum Christ, Mon. 131. 1899 — Ecuador.

Acrostichum furfuraceum Bak, JoB. 1877, 166 (non Mett. 1869); Elaphoglossum Diels 1899, NPfl. 334.

Wageneri Moore, Ind. 16. 1857 = E. plumosum.

Wawrae (Luerss.) C. Chr. Ind. 318. 1905 - Ins. Hawaii.

Acrostichum Luerss. Flora 1875. 420.

Webbii Moore, Ind. 16. 1857 = E. apodum.

Welwitschii (Bak.) C. Chr. Ind. 318. 1905 — Africa occ. trop. Acrostichum Bak. Syn. 521. 1874.

Wercklei Christ, Bull. Boiss. II. 5. 9. 1905 - Costa Rica.

Wrightii (Mett.) Moore, Ind. 370. 1862; Chr. Mon. 51 — Cuba. Costa Rica. Acrostichum Mett.; Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 194. 1860. HB. 401.

xanthoneuron (Kze.) Moore, Ind. 370. 1862; Chr. Mon. 89 — Venezuela. Acrostichum Kze.; Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 194. 1860 (nomen).

yarumalense Hier. Engl. Jahrb. 34, 556, 1904 — Columbia.

Yatesii (Sod.) Christ, Mon. 83. f. 37. 1899 — Ecuador.

Acrostichum Sod. Anal. Univ. quit. 4. 174. 1890; Cr. vasc. quit. 469. 1893. Yoshinagae (Yatabe) Mak. Phan. et Pter. Jap. Ic. 1, t. 51-52. 1901 — Japonia.

Acrostichum Yatabe, Bot. Mag. Tokyo 5. 109 t. 23. 1891.

Eleutheria Kunze, Bot. Zeit. 1844. 296 (Hemitelia §) = Hemitelia.

Eleutherophlebia Gris. Abh. Gött. Ges. Wiss. 7. 282, 285. 1857 (Polypodium et Aspidium §) = Polypodium et Dryopteris.

ELLOBOCARPUS Kaulfuss, Enum. Fil. 117. 1824 = Ceratopteris.

cornutus Klf. Enum. 148. 1824. oleraceus Klf. Enum. 148. 1824. } = C. thalictroides.

ENTEROSORA Baker, Trans. Linn. Soc. II. Bot. 2. 294. 1886 — (Polypodiaceae. Gen. 101).

Campbellii Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 294. t. 55. 1886. NPfl. 322 — Guiana. Jamaica. Costa Rica. — E. Fawcettii Jenm. 1895.

Fawzettii Jenm. Gard. Chr. III. 18. 62. 1895 = E. Campbellii.

EREMOPODIUM Trevisan, Atti dell' Ist. Veneto V. 3. 589. 1877 — Asplenium. sundense Trevis. Atti. Ist. Veneto V. 3. 589. 1877 — ? A. vittaeforme. vittaeforme Trevis. Atti. Ist. Veneto V. 3. 589. 1877.

PT -17.

Eriochosma J. Smith, Journ. Bot. 4. 50. 1841 (Nothochlaena §) = Notholaena. ERIOSORUS Fée, Gen. Fil. 152. 1850-52 = Gymnogramma.

? Ruizianus Fée, Gen. 152 t. 13 f. 2. 1850-52 = Gymnopteris ferruginea. scandens Fée, Gen. 152. 1850-52 = Gymnogramma aureo-nitens.

ESCHATOGRAMME Trevisan, Atti dell' Ist. Veneto II. 2. 168. 1851 — Polypodiaceae Gen. 95).

furcata (L.) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 285. 1904 — Amer. trop. Pteris L. sp. 2, 1073, 1753; Taenitis Willd, 1810, HB, 397; Pteropsis Desy. 1827; Cuspidaria Fée 1851-52. Chr. 132; Dicranoglossum J. Sm. 1854. NPfl. 303; Taeniopsis Moore 1857; Vittaria Bak. 1870; Elaphoglossum Keys. 1873; Oetosis O. Ktze. 1891 — ? Pteris tricuspidata L. 1753; Taenitis Spr. 1827; Pteropsis Desv. 1827; Taeniopsis Moore 1857; Cuspidaria tricuspis Fée 1851-52 — Taenitis Desvauxii Kl. 1847 (Hk. et Grev. t. 7). Cuspidaria subpinnatifida Fée 1851-52; Dicranoglossum Moore 1861.

Euphorophyllum van den Bosch, Plant. Jungh. 1. (19). 1856. (Hymenophyllum §) = Hymenophyllum.

EUPODIUM J. Smith in Hook. Gen. Fil. t. 118. 1842 = Marattia. Kaulfussii J. Sm. in Hk. Gen. t. 118. 1842.

EUPTERIS Newman, The Phytologist 2. 278. 1845 = Pteridium. aquilina Newm. Phytol. 2. 278. 1845.

Euryostichum Presl, Epim. Bot. 188. 1849 (Anapausia §) = Leptochilus.

FADYENIA Hooker, Gen. Fil. t. 53. 1840 — (Polypodiaceae Gen. 11).

Fadyenii (Mett.) C. Chr. Ind. 319. 1905 — India occ.

Aspidium Mett. 1856. Chr. 234; Asplenium proliferum Sw. Prod. 129. 1788 (non Lam. 1786); Aspidium Hk. et Grev. 1829; Fadyenia Hk. 1840. prolifera Hk. Gen. t. 53. 1840 = F. Fadyenii. [HB. 303. NPfl. 181.

FEEA Bory, Dict. class. d'Hist. Nat. 6. 446. 1824 = Trichomanes.

Boryi v.d.B. Ned. Kr. Arch. 4. 347. 1859 = T. diversifrons.

botryoides v.d.B. Ned. Kr. Arch. 4. 346. 1859.

Humboldtii v.d.B. Ned. Kr. Arch. 4. 347. 1859 = T. heterophyllum. nana Bory, Dict. class. 6. 446. 1824; 17 t. 42 f. 1 = T. botryoides. polypodina Bory, Dict. class. 6. 446. 1824; 17 t. 43 = T. osmundoides.

spicata Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 330. 1848 - T. osmundoides.

Spruceana v.d.B. Ned. Kr. Arch. 4. 347. 1859 = T, heterophyllum var.

FILIX Ludwig, Instit. Hist. Phys. Regni Veg. ed. II. 142. 1757 = ? Cystopteris. bipinnata Gilib. Exerc. Phyt. 2. 557. 1792 = Athyrium filix femina.

bulbifera Und. Our nat. ferns ed. VI. 119, 1900.

fragilis Und. Our nat. ferns ed. VI. 119. 1900. montana Und. Our nat. ferns ed. VI. 119. 1900.

FOURNIERA Bommer, Bull. Soc. France 20. XIX. 1873.

funebris Fourn. L'Ill. Hort. 23. 99. 1876 = Cyathea.

lepidotricha Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 349. 1873 = Alsophila.

Novae Caledoniae Bomm.; Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 349. 1873 = Alsophila-

FURCARIA Desvaux, Prodrome 292. 1827 = Ceratopteris.

cornuta Desv. Prod. 292, 1827 thalictroides Desv. Prod. 292. 1827 \ = C. thalictroides.

GALEOGLOSSA Presl, Epim. Bot. 132. 1849 = Cyclophorus.

nummularifolia Pr. Epim. 133. 1849 obovata Pr. Epim. 133. 1849 rotundifolia Pr. Epim, 133, 1849

= C. nummularifolius.

GISOPTERIS Bernhardi, Schrad. Journ. 1800². 129. 1801 = Lygodium. palmata Bernh. Schrad. Journ. 1800². 129 t. 2 f. 1. 1801.

GLAPHYROPTERIS Presl, Abhandl. böhm. Ges. Wiss. V. 5. 344. 1848 = Dryodecussata Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 344. 1848. [pteris. erubescens Fée, Cr. vasc. Br. 2. 41. 1872-73

rudis Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 344. 1848.

GLEICHENIA Necker, Element, bot. 3. 314. 1790 = Dryopteris.

GLEICHENIA Smith, Mém. Acad. Turin 5. 419. 1793 — (Gleicheniaceae Gen. 2). acutifolia Hk. sp. 1. 7 t. 8 A. 1844 = G. quadripartita.

affinis Mett.; Kuhn, Linn. 36. 167. 1869 - Peru.

alpina R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 161. 1810 — Tasmania. N. Zealand. Samoa. Mertensia Poir. 1813; Platyzoma Desv. 1827; Calymella Pr. 1836; Gleichenia dicarpa β HB. 12 — G. hecistophylla A. Cunn. 1836.

arachnoidea A. Cunn.; Col. Tasm. Jour. 2. 162. 1844 = G. Cunninghamii.

arachnoides Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 47. 1863 = G. glauca var.

argentea Klf. Enum. 36. 1824 = G. polypodioides var.

attenuata Wall. List n. 156. 1828 = G. flagellaris.

axialis Christ, Bull. Boiss. II. 5. 14. 1905 - Costa Rica.

Baneroftii Hk. sp. 1. 5 t. 4 A. 1844 — Amer. trop. — Mertensia Kze. 1844; Gleichenia glauca vel G. longissima auctt. quoad pl. americ.

Bibreae Mett.; Kuhn, Linn. 36. 166. 1869. HB. 449 — Chile.

bifida (Willd.) Spr. Syst. 4. 27. 1827. Chr. 341 — Amer. trop.

Mertensia Willd. Vet. Ak. Nya Hdl. 1804. 168 t. 5 f. B. M. immersa Klf. 1824; Gleichenia Spr. 1827. G. pubescens HB. 14 (pt.). NPfl. 353 (pt.).

bifurcata Bl. Enum. 250. 1828 = G. laevigata.

blepharolepis Sod. Rec. 5. 1883 — Ecuador.

G. pubescens var. Sod. Cr. vasc. quit. 34. 1893.

Boryi Kze. Farnkr. 1. 162 t. 70 f. 1. 1844. HB. 12. Chr. 339. NPfl. 355 — Réunion. — Gleicheniastrum Pr. 1848.

Brackenridgei Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 269. 1873 — Fiji. N. Caledonia. Mertensia flagellaris Brack. 1854 (non Bory 1810).

brasiliana Spr. Syst. 4, 27, 1827 = G. pectinata.

Brunei Christ, Bull. Boiss. II. 5. 13. 1905 — Costa Rica.

bullata Moore, Ind. 374. 1862 = G. glauca.

ciliata Col. Tr. N. Zeal. Inst. 29. 414. 1897 - N. Zealand.

circinnata Sw. Schrad. Journ. 1800². 107. 1801. HB. 11. Chr. 338. NPfl. 355
 — Australia. Tasmania. N. Zealand. N. Caledonia. Borneo. Malacca.

Mertensia Poir. 1813. Gleichenia microphylla R. Br. 1810; Mertensia Klf. 1824; Calymella Pr. 1836; Gleicheniastrum Pr. 1848 — Gleichenia speluncae R. Br. 1810; Mertensia Poir. 1813; Platyzoma Desv. 1827; Gleicheniastrum Pr. 1848 — Gleichenia semivestita Lab. 1824; Gleicheniastrum Pr. 1848.

Obs. f. Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 47 est G. circinnata Sw. = G. dicarpa R.Br. G. circinnata supra verisimiliter G. microphylla appellanda est et G. dicarpa infra G. circinnata.

circinnata Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 47. 1863 = G. dicarpa.

compacta Christ, Bull. Boiss. II. 5. 254. 1905 — Costa Rica.

cryptocarpa Hk. sp. 1. 7 t. 6 A. 1844. HB. 13. NPfl. 353 — Chile austr. Chile Ins. Falkland. — Mertensia Gay 1853.

Cunninghamii Hew.; Hk. sp. 1. 6 t. 6 B. 1844. HB. 13, Chr. 340, NPfl. 353 - N. Zealand. - Mertensia J. Sm. 1843 (nomen).

dicarpa R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 161, 1810, HB, 12 (excl. var.), Chr. 338 NPfl. 355 - Austr. Tasmania, N. Caledonia. - Mertensia Poir. 1813; Platyzoma Desv. 1827; Calymella Pr. 1848. — Conf. Obs. sub G. circinnata. dichotoma Hk. sp. 1. 12. 1844 = G. linearis.

elongata Bak. Kew Bull. 1901. 137 - Uganda.

emarginata Moore, Ind. 377, 1862 = G. linearis var.

excelsa J. Sm. JoB. 3. 420. 1841; Hk. sp. 1. 5 t. 4 B. 1844 = G. glauca.

farinosa Hk. sp. 1. 9. 1844 = G. bifida vel G. furcata.

ferruginea Bl. Enum. 249. 1828 = G. linearis var.

flabellata R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 161. 1810. HB. 12. Chr. 340. NPfl. 353 -Austr. Tasmania. N. Caledonia. N. Zealand. - Mertensia Poir, 1813.

flagellaris (Bory) Spr. Syst. 4. 25. 1827, HB, 14. Chr. 347, NPfl. 353 — Ins. Mascar. Ins. Sechellae. - Mertensia Bory; Willd. sp. 5. 74. 1810. flagellaris auctt. quoad pl. males. = G. laevigata.

flexnosa (Schrad.) Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 50, 1863 - Amer. trop.

Mertensia Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 863; Mart. Ic. Cr. Bras. 108 t. 60 f. 1. M. rigida Kze. 1834; Gleichenia Bomm, et Christ 1896.

furcata (L.) Spr. Syst. 4. 26. 1827 — Amer. trop.

Acrostichum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1321. 1759; Polypodium Sw. 1801; Mertensia Willd. 1804 - M. tomentosa Cav.; Sw. 1804; Gleichenia Spr. 1827 - Mertensia pubescens H.B.Willd. 1810; Gleichenia HBK. 1815. HB. 13 (pt.). NPfl. 353 (pt.) - ? Pteris dichotoma L. 1753.

Gaenslvi Rosenst. Festschr. Alb. v. Bamberg 56. 1905 - Brasilia. gigantea Wall. List n. 157. 1828; Hk. sp. 1. 5 t. 3 A. 1844 = G. glauca. glabra Mann, Proc. Amer. Ac. 7. 211. 1868 = G. glauca.

glauca (Thbg.) Hk. sp. 1. 4 t. 3 B. Chr. 340. NPfl. 353 - Japonia, China. Asia, Austr., Polynesia trop. - Polypodium Thbg.; Houtt. Nat. Hist. 14. 177. 1783; Thbg. Fl. Jap. 338. 1784; Mertensia Sw. 1804; Gleichenia iaponica Spr. 1827 — G. longissima Bl. 1828. HB. 12; Mertensia Kze. 1846; Mesosorus Hassk. 1856 — Gleichenia gigantea Wall. 1828; Mertensia Pr. 1836; Mesosorus Hassk. 1856. Hicriopteris speciosa Pr. 1849 — Gleichenia excelsa J. Sm. 1841; Mertensia J. Sm. 1843; Mesosorus Hassk. 1856 — Mertensia pinnata Kze. 1837; Gleichenia Moore 1862. Mertensia glabra Brack. 1854; Gleichenia Mann 1868 (Hawaii) — Mertensia arachnoides Hassk. 1855; Mesosorus Hassk. 1856; Gleichenia Mett. 1863. G. bullata Moore 1862 (an sp. propr.? Java).

glauca Sw. Syn. 165, 393. 1806 = G. polypodioides var. glauca auctt. quoad pl. americ. = G. Bancroftii. glaucescens HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 29. 1815 = G. pectinata. gnidioides Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 266. 1864 - Columbia. gracilis (Mart.) Moore, Ind. 378. 1862 - Brasilia.

Mertensia Mart. Ic. Cr. Bras. 107 t. 59 f. 2, 1834. grandis Moore, Ind. 378. 1862 = M. Bancroftii. Hallieri Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 138. 1905 - Borneo. ? Hamiltoniana Zoll. Syst. Verz. 47. 1854 (nomen) — Malacca. hawaiiensis Hill. Fl. Haw. 544. 1888 = G. owhyhensis. hecistophylla A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 361. 1836 = G. alpina.

manni I Prod. Fl. N. Holl. 161. 1810 = G. linearis.

Hermanni Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 14. 1827 = G. pectinata.

hirta Bl. Enum. 250. 1828. HB. 14 — Malesia.

hispida Mett.; Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 25. 600. 1875 — Java. Celebes. Ternate.

hypoleuca Sod. Rec. 8. 1883; Cr. vasc. quit. 36. 1893 - Ecuador.

immersa Spr. Syst. 4. 27. 1827 = G. bifida.

intermedia Bak. JoB. 1887. 24 (excl. var.?) — Costa Rica.

intermedia Bak. l. c. $\left\{ \begin{array}{l} \text{var. dissitifolia} = ? \, G. \text{ orthoclada.} \\ \text{var. flexuosa} = G. \text{ retroflexa.} \end{array} \right.$

japonica Spr. Syst. 4. 25. 1827 = G. glauca.

javanica Spr. Syst. 4. 25. 1827 = G. laevigata.

Klotzschii Hk. sp. 1. 13 t. 5 B. 1844 = G. linearis var.

Koordersii Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 76 t. 13 f. 1. 1897 — Celebes. Luzon. laevigata (Willd.) Hk. sp. 1. 10. 1844; Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 49. 1863 —

Malesia. — Mertensia Willd. sp. 5. 75. 1810; Sticherus Pr. 1836. Gleichenia bifurcata Bl. 1828; Mertensia Kze. 1846; Mesosorus Hassk. 1856 — Mertensia plumaeformis Pr. 1848 — ? M. truncata Willd. 1804; Gleichenia Spr. 1827 — G. flagellaris auctt. quoad pl. moles.

laevissima Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 268 - China.

lanigera Don, Prod. Fl. Nepal. 17. 1825 = G. linearis.

Ianosa Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 35. 1900. Bull. Boiss. II. 2. 691. 1902 — Brasilia.

Lechleri Mett.; Kuhn, Linn. 36. 167. 1869 - Peru.

Lehmannii Hier. Engl. Jahrb. 34. 562. 1905 — Columbia.

leucocarpa Sod. Rec. 8. 1883; Cr. vasc. quit. 36. 1893 — Ecuador.

Liebmanni Moore, Ind. 379. 1862 - Mexico.

Mertensia gleichenioides Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 296 (seors. 144). 1849. linearis (Burm.) Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 428. 1880. Chr. 343. NPfl. 355 — Trop. et subtrop. N. Zealand. — Polypodium Burm. Fl. Ind. 235 t. 67 f. 2. 1768 (non Thbg. 1784); Mertensia Fritsch 1901; Polypodium pedatum Houtt. 1783; P. dichotomum Thbg. 1784; Mertensia Willd. 1804; Dicranopteris Bernh. 1806; Gleichenia Hk. 1844. HB. 15; Mesosorus Hassk. 1856 — Gleichenia Hermanni R.Br. 1810; Mertensia Poir. 1813 — Gleichenia lanigera Don 1825; Sticherus Pr. 1836 — Gleichenia ferruginea Bl. 1828 (non Mertensia Desv. 1811) — Mertensia rufinervis Mart. 1834; Gleichenia Hk. 1844. G. Klotzschii Hk. 1844; Mertensia Brack. 1854 — M. emarginata Brack. 1854 (non Raddi 1825); Gleichenia Moore 1862 — Mertensia Lessonii A. Rich. 1834. Gleichenia rigida J. Sm. 1841; Mertensia J. Sm. 1843 (non Kze. 1834); M. crassifolia Pr. 1848 — M. pteridifolia Pr. 1848; Gleichenia Ces. 1876.

littoralis (Phil.) C. Chr. Ind. 322, 1905 — Chile.

Mertensia Phil. Anal. Univ. Chil. 1873. 104.

littoralis Col. Tr. N. Zeal. Inst. 16. 334. 1884 = G. flabellata.

longipes (Fée) Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2, 35, 1900; Bull. Boiss. II. 2, 690, 1902 — Brasilia.

Mertensia Fée, Cr. vasc. Br. 2. 87 t. 105 f. 2. 1872-73.

longipinnata Hk. sp. 1. 9, 1844 — Amer. trop.

Mertensia Kl. 1844. Gleichenia pubescens pt. HB. 14.

longissima Bl. Enum. 250. 1828 = G. glauca.

muritima Hier, Engl. Jahrb. 34, 562, 1905 — Columbia.

Mathewsii Hk. sp. 1. 9 t. 7 B. 1844 — Mexico-Peru. Jamaica. Mertensia Liebm. 1849.

microphylla R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 161. 1810 = G. circinnata.

microphylla Christ, Farnkr. 339. 1897 = G. platyzoma.

Milnei Bak. Syn. 449. 1874; Ic. pl. t. 1602. NPfl. 353 — Aneiteum. Vanecolla. moniliformis Moore, Ind. 379. 1862 — Stromatopteris.

mucronata Reinw.; J. Sm. JoB. 3. 430. 1841 = G. linearis.

muricata Klf.; Spr. Syst. 4. 27. 1827 = G. flagellaris.

nervosa (Klf.) Spr. Syst. 4. 25. 1827. Chr. 343 — Brasilia austr. Paraguay. Uruguay. Argentina. — Mertensia Klf. Enum. 37. 1824; Gleichenia dicho-

toma var. HB. 449 — G. neglecta Sturm 1859 — Mertensia latissima Fée 1869.

nitida Pr. Rel. Haenk. 1. 70. 1825 - Mexico. - Mertensia Pr. 1836.

Norrisii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 165. 1869. HB. 449 — Malaeca.

nuda (Moritz) Moore, Ind. 380. 1862 - Caracas.

Mertensia Moritz; Reichardt, Denkschr. Ak. Wien 17². 28 t. 1 f. 1-4, 1859. oceanica Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 583, 1869. HB. 449. Chr. 342. NPfi. 353 oligocarpa (Phil.) C. Chr. Ind. 323, 1905 — Chile. [— Celebes. Polyncsia. Mertensia Phil. Anal. Univ. Chil. 94, 361, 1896.

orthoclada Christ, Bull. Boiss, II. 5. 16. 1905 - Costa Rica.

? G. intermedia var. dissitifolia Bak. JoB. 1887. 24.

owhyhensis Hk. sp. 1. 9. 1844. HB. 14. NPfl. 353 - Ins. Hawaii.

Mertensia hawaiiensis Brack. 1854; Gleichenia Hill. 1888.

pallescens Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 267. 1864 — Columbia.

palmata (Schaffn.) Moore, Ind. 380. 1862 — Mexico. Puerto Rico.

Mertensia Schaffn.; Fée, 9 mém. 32. 1857; Fourn. Mex. pl. 1. 137. 1872. patens Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20. 212. 1888 = G. circinnata.

pectinata (Willd.) Pr. Rel. Haenk. 1, 71, 1825. HB. 15, Chr. 342, NPfl. 354

— Amer. trop. — Mertensia Willd. Vet. Ak. Nya Handl. 1804, 168 t. 4.

M. glaucescens H.B.Willd. 1810; Gleichenia HBK. 1815. Mertensia brasiliana Desv. 1811; Gleichenia Spr. 1827. G. Hermanni Hk. et Grev. 1827 (non R.Br. 1810). Mertensia emarginata Raddi 1825.

pedalis (Klf.) Spr. Syst. 4. 26. 1827. HB. 13. NPfl. 353 — Chile. Juan Fernandez. — Mertensia Klf. Enum. 39. 1824.

pennigera (Mart.) Moore, Ind. 381. 1862 — Brasilia. Costa Rica.

Mertensia Mart. Ic. Cr. Bras. 130 t. 59 f. 1. 1834; M. gracilis Mart. l. c. pinnata Moore, Ind. 381. 1862 = G. glauca var. [106 (non 107). platyzoma F. Muell. Veg. of the Chatham Islands 63. 1864 — Australia.

Platyzoma microphylla R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 160. 1810. HB. 11; Gleichenia Christ 1897. 339. NPfl. 355 (non R.Br. 1810).

polypodioides (L.) Sm. Mém. Ac. Turin 5. 419 t. 9 f. 10. 1793. HB. 11. Chr. 338. NPfl. 355 — Africa austr. Ins. Amsterdam.

Onoclea L. Mant. 306. 1771 — Gleichenia glauca Sw. 1806. G. argentea Klf. 1824. Mertensia coeruleo-glauca Poir. 1813.

pruinosa (Mart.) Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 49. 1863 — Brasilia.

Mertensia Mart. Ic. Cr. Bras. 109. 1834. M. subflabellata Brack. 1854.

pteridifolia Ces. Atti Ac. Napoli 78. 2. 1876 = G. linearis.

pubescens HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 29, 1815 = G. furcata.

pubescens Hk. Syn. 13. 1865 et auctt. = G. bifida, furcata, longipinnata, Mathewsii.

quadripartita (Poir.) Moore, Ind. 382. 1862. HB. 13. Chr. 340. NPfl. 353 — Amer. antarct. — Polypodium Poir. Enc. 5. 543. 1804; Mertensia Poir. 1813. Gleichenia acutifolia Hk. 1844; Mertensia Gay 1853.

remota (Klf.) Spr. Syst. 4. 27. 1827 — Brasilia. Columbia. Mertensia Klf. Enum. 39. 1824.

retroflexa Bomm.; Christ, Bull. Boiss. 4. 657. 1896; II. 5. 15 c. fig. — Costa Rica. ? G. intermedia var. flexuosa Bak. JoB. 1887. 24 (non G. flexuosa Mett. 1863).

revoluta HBK, Nov. Gen. et Sp. 1. 29. 1815. HB. 13. Chr. 341. NPfl. 353 — Jamaica, Costa Rica-Peru. Brasilia. — Mertensia Desv. 1827.

rigida J. Sm. JoB. 3. 420. 1841 = G. linearis.

rigida Bomm. et Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 174. 1896 = G. flexuosa.

rubiginosa Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 267. 1864 — Columbia. Peru.

rufinervis Hk. sp. 1. 11. 1844 = G. linearis var.

rupestris R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 160. 1810. HB. 12 — Australia. N. Caledonia. Mertensia Poir. 1813; Platyzoma Desv. 1827; Gleicheniastrum Pr. 1848. Sartorii (Fée) Moore, Ind. 383. 1862 — Mexico. — Mertensia Fée, 9 mém. 32. 1857. seminuda (Kl.) Moore, Ind. 383. 1862 — Brasilia. Caracas.

Mertensia Kl. Linn. 18. 538. 1844.

semivestita Lab. Sert. Austr. Cal. 8 t. 11. 1824 = G. circinnata.

simplex (Desv.) Hk. Ic. pl. t. 92, 1837. HB. 13. Chr. 343, NPfl. 353 — Peru-Ecuador. — Mertensia Desv. Prod. 200, 1827.

speluncae R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 160, 1810 = G. circinnata var. squamulosa (Desv.) Moore, Ind. 383, 1862 — Amer. austr.

Mertensia Desv. Journ. de bot. appl. 1. 268. 1813.

strictissima Christ, Bull. Boiss. II. 5. 13. 1905 — Costa Rica.

subandina Sod. Rec. 5. 1883; Cr. vasc. quit. 34. 1893 — Ecuador.

subpectinata Christ, Bot. Tidsskr. 24. 111. 1901 — Siam (Koh Chang).

subtrisperma (Fée) Krug, Engl. Jahrb. 24. 78. 1897 — Guadeloupe. Mertensia Fée, 11 mém. 122 t. 32 f. 2. 1866.

tenera R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 161. 1810. HB. 12 — Tasmania. Mertensia Poir. 1813.

tenuis Pr. Rel. Haenk. 1. 70. 1825 — Mexico. — Mertensia Pr. 1836.

tomentosa Spr. Syst. 4. 27. 1827 = M. furcata.

trifurcaus (Fée) Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 35. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 691. 1902 — Brasilia. — Mertensia Fée, Cr. vasc. Br. 1. 201 t. 74 f. 1. 1869. (an M. decurrens Raddi 1825?).

truncata Spr. Syst. 4. 25. 1827 = M. laevigata.

tuberculata Mett.; Kuhn, Linn. 36. 166. 1869 — Peru.

umbraculifera (Kze.) Moore, Ind. 384. 1862. HB. 13. Chr. 340. NPfl. 353 — Africa austr. — Mertensia Kze. Linn. 18. 114. 1844.

velata (Kze.) Mett. Fil. Lips. 113. 1856; Sod. Cr. vasc. quit. 37. 1893 — Andes. Mertensia Kze. Linn. 9. 15. 1834.

vestita Bl. Enum. 249. 1828. HB. 14. NPfl. 353 — Malesia. Mertensia Kze. 1848; Mesosorus Hassk, 1856.

volubilis Jungh. Reisen durch Java 452. 1845; Flora 1847. 525 = G. glauca var. arachnoides.

vulcanica Bl. Enum. 251. 1828; Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 46. 1863 — Malesia. Calymella Pr. 1836. Gleichenia dicarpa part. HB, 12.

Warburgii Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 78. 1897. NPfl. 353 — Celebes. Batjan. Borneo.

```
GLEICHENIASTRUM Presl, Abh. böhm. Ges. V. 5. 338. 1848 = Gleichenia.
  Borvi Pr. l. c. 338.
  microphyllum Pr. l. c. 338 = G. circinnata.
  rupestre Pr. l. c. 338.
  semivestitum Pr. l. c. 338 = G. circinnata.
  speluncae Pr. l. c. 338 = G. circinnata var.
GLOSSOPTERIS Rafinesque, Journ. Phys. 89, 262, 1819 = Phyllitis.
GLYPHOTAENIUM J. Smith, Hist. Fil. 187. 1875 = Polypodium.
      Ctenopteris § Glyphotaenium J. Sm. Bot. Voy. Herald 227. 1854.
  crispatum J. Sm. Hist. Fil. 188. 1875 = P. goniopteroides.
Goniolepicystis Diels, Nat. Pflanzenfam. 14. 323. 1899 (Lepicystis §) = Polypodium.
GONIOPHLEBIUM (Bl.) Presl, Tent. Pterid. 185. 1836 = Polypodium.
      Polypodium § Goniophlebium Blume, Fl. Javae Fil. 132. 1828.
  acuminatum Fée, 11 mem. 68 t. 19 f. 1. 1866 = P. brasiliense var.
  adnatum Moore, Ind. 385, 1862.
  albo-punctatum J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 12. 1846 = P. brasiliense.
  amoenum J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51. 1840.
  angustifolium Brack. Expl. Exp. 16. 33. 1854.
  anisomeron Fée, 8 mém, 92. 1857 = P. plesiosorum var.
  appendiculatum Moore, Gard. Chr. 1856. 820 = ? P. plesiosorum var.
  arcuatum Fée, Gen. 255. 1850-52 — Martinique. Brasilia.
      an P. loriceum vel P. falcaria var?
  areolatum Pr. Tent. 186. 1836 = P. aureum*.
   argutum J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51. 1840.
   articulatum Pr. Tent. 186, 1836 = P. fraxinifolium.
   assimile Lodd. Cat. 1849 = P. chnoodes.
   attenuatum Pr. Tent. 186, 1836.
   aurisetum Brack. Expl. Exp. 16. 31. 1854 = P. tectum.
   biauriculatum Moore, Ind. 386. 1862.
   blepharodes Moore, Ind. 386, 1862 = Marginaria.
   Calaguala Fée, 8 mém, 93. 1857 = P. falcaria.
   Californicum Fée, Gen. 255. 1850-52 = P. synammia.
   californicum Moore, Ind. 386, 1862.
   cardiophyllum Moore, Ind. 387. 1862 = ? P. vacciniifolium.
   Catharinae J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51. 1840.
   caudiceps Moore, Gard, Chr. n. s. 25. 234. 1886.
   ceteraccinum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 107. 1869 = P. polypodioides.
   chnoodes Fée, Gen. 255. 1850-52.
   chondrocheilon Fée, 8 mém. 92, 1857.
   ciliatum J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51. 1840.
   colpodes J. Sm. Cat. Kew Ferns 1, 1856 = P. plesiosorum.
   confluens Moore, Ind. 388. 1862 = P. conterminans.
   cordatum Moore, Ind. 388. 1862 = P. Kunzeanum.
   coriaceum Fée, 10 mém. 33 t. 37 f. 2. 1865 = P. coriaceum Kuhn.
   crassimargo Moore, Ind. 388. 1862 = P. lepidopteris.
   crenatum Moore, Ind. 388. 1862 (nomen) — Ecuador.
  ? cuspidatum Pr. Tent. 186. 1836 = P. persicifolium.
   dasypleuron Moore, Ind. LXXIV. 1857.
   deflexum Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. 61. 1851 = P. fraxinifolium.
```

deltoideum Moore, Ind. 388, 1862 = P. catharinae.

demissum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 63. 1872-73.

dissimile J. Sm. JoB. 4. 57. 1841 = ? P. dissimile vel potius P. chnoodes.

distans J. Sm. Lond. JoB. 1. 195. 1842 = P. fraxinifolium.

dulce Moore, Ind. 388. 1862 = ? P. aureum.

elatius Moore, Ind. 389. 1862 = P. brasiliense.

elatum Fée, Gen. 256. 1850-52 = ? P. attenuatum an P. sororium?

eleutherophlebium Fée, Gen. 255. 1850-52.

ensifolium Brack. Expl. Exp. 16. 33. 1854 = P. augustifolium var.

ensiforme Fée, Gen. 255. 1850-52.

erythrocarpum Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 21 t. 382. 1876.

excelsior Fée, Cr. vasc. Br. 1. 244 t. 77 f. 4. 1869 = P. brasiliense.

falcarium Fée, Gen. 255. 1850-52 = P. falcaria.

Fieldingianum Moore, Ind. 389. 1862 = P. lachnopus.

fraxinifolium Moore, Ind. LXXIV. 1857.

furfuraceum Moore, Ind. LXXIV. 1857.

Gauthieri Fée, Cr. vasc. Br. 1. 112 t. 34 f. 3. 1869.

giganteum Moore, Ind. 390. 1862.

gladiatum Fée, Gen. 256. 1850-52 = P. attenuatum.

glaucophyllum Fée, Gen. 255. 1850-52.

glaucum J. Sm. Cat. cult. ferns 3. 1857 = P. catharinae.

grammatoides Fée, Cr. vasc. Br. 1. 110 t. 34 f. 2. 1869 = P. latipes.

grandidens Fée, Gen. 255. 1850-52 = P. persicifolium var.

guatemalense Moore, Ind. 390. 1862.

Haenkei Pr. Tent. 186 t. 7 f. 14, 1836 = P. attenuatum.

harpeodes J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 11. 1846 = P. latipes.

Hasskarlii Kl.; van Houtte, Cat. 1858; Moore, Ind. 390. 1862 - ? Java.

Hendersoni Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 21 t. 383. 1876 = P. Atkinsoni.

heteroneuron Fée, 9 mém. 24. 1857 — Mexico.

hirsutissimum Brack. Expl. Exp. 16. 33. 1854 = P. lepidopteris.

hirsutulum Moore, Ind. 390. 1862.

inaequale J. Sm. Cat. cult. ferns 3. 1857 = P. Lowei.

incanum J. Sm. JoB. 4. 56. 1841 = P. polypodioides.

intermedium Fée, 11 mém. 69 t. 18 f. 3. 1866 = P. brasiliense.

invertens Fée, 9 mém. 25. 1857; 10 mém. 33 t. 37 f. 3. 1865 = P. falcaria.

javanense Moore, Ind. 390. 1862 = P. accedens.

Korthalsii Bedd. Handb. Suppl. 91. 1892.

lachnopus J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51. 1840.

laetum J. Sm. Bot. Voy. Herald 231. 1854 = P. loriceum var.

lanuginosum Moore, Ind. 391. 1862.

lasiopus Moore, Ind. 391. 1862.

latipes J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 12, 1846.

lepidopteris Moore, Ind. LXXIV. 1857.

lepidotrichum Fée, 8 mém. 93. 1857 = P. squamatum.

ligustrifolium Moore, Ind. 392. 1862 = P. lycopodioides.

longicaule Fée, 8 mém. 95. 1857.

loriceum J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51. 1840.

macrocarpum J. Sm. JoB. 4. 56. 1841 = P. pycnocarpum.

menisciifolium J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51. 1840 = P. brasiliense var.

microlepis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 107. 1869 = P. polypodioides. microrhizoma Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 21 t. 384. 1876.

molestum Fée, 8 mém. 92. 1857 = P. plesiosorum. molle Bedd. Ferns br. Ind. t. 206. 1867 = P. Beddomei. moupinense Bedd. Handb. Suppl. 91. 1892. myrtillifolium Moore, Ind. LXXIV. 1857 = P. lycopodioides. neriifolium Hk. Gen. t. 70 B. 1841 = P. brasiliense. nummularium Moore, Ind. LXXIV. 1857 = P. pyrolifolium. oleandrifolium Moore, Ind. 394. 1862 = P. attenuatum. ornatum Fée, Gen. 255. 1850-52 = P. fraxinifolium. owariense Lodd. Cat. 1849 = P. lycopodioides. pachynevron Fée, Gen. 255. 1850-52 (nomen)? pachyphyllum Moore, Ind. 394. 1862 = P. Scouleri. ?pallens Pr. Tent. 186. 1836 = P. subauriculatum var. patens J. Sm. Bot. Vov. Herald 230, 1854. pectinans Fée, Cr. vasc. Br. 1. 109 t. 34 f. 1. 1869 = P. latipes. pectinatum J. Sm. JoB. 4. 57. 1841. pectinatum J. Sm. Bot. Voy. Herald 230. 1854 = P. loriceum var. pellitum Moore, Ind. 395. 1862. persicaefolium Bedd, Ferns br. Ind. Correct. 1870. pictum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 244 t. 77 f. 3. 1869 = P. catharinae. piloselloides J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51. 1840. plectolepis Fée, 8 mém. 95. 1857. Pleopeltis Fée, Gen. 256. 1850-52 = P. subauriculatum. plesiosorum Fée, 9 mém. 24. 1857. Prainii Bedd. JoB. 1893. 226. pringlei Maxon, Proc. U. S. Nat. Herb. 27, 953 t. 48, 1904. pubescens Moore, Ind. 395. 1862 = P. Gilliesii. punctulatum Moore, Ind. 395. 1862 = P. falcaria var. pyrrholepis Fée, 8 mém. 94. 1857 = P. lepidopteris. ramosum Fée, Gen. 255. 1850-52 = P. loriceum. Reinwardtianum Fée, Gen. 255, 1850-52 = P. subauriculatum. Reinwardtii De Vriese, Ned. kr. Arch. 1. 257, 1846 retrofractum Moore, Ind. 396. 1862. revertens Fée, 8 mém. 94. 1857. rachipterygium Moore, Ind. 396. 1862 = P. synammia var. rhagadiolepis Fée, 7 mém. 69 t. 19 f. 3. 1857 = P. thyssanolepis. rhizocaulon Pr. Tent. 186, 1836 = P. fraxinifolium var. rhodopleuron Fée, 9 mém. 24. 1857 = P. plesiosorum var. rigidulum Moore, Ind. 396. 1862 = Drynaria r. Schaffnerianum Moore, Ind. 396. 1862 = P. squamatum. Scouleri J. Sm. Hist. Fil. 91, 1875. semipinnatifidum Fée, Gen. 256. 1850-52 = P. glaucophyllum var. sepultum J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51. 1840 = P. lepidopteris. ?serpens Fée, Gen. 255. 1850-52 = P. Swartzii. serratifolium Brack. Expl. Exp. 16. 35. 1854 = P. subauriculatum var. serratum Fée, 8 mém. 95. 1857 = P. sessilifolium. solutum Fée, Gen. 255. 1850-52 = P. angustifolium. squamatum Moore, Ind. 391. 1862. subamoenum Bedd. Handb. 317. 1883. ? subauriculatum Pr. Tent. 186, 1836. surucuchense Moore, Ind. LXXIV. 1857.

Synammia Fée; Gay, Fl. chil. 6. 510. 1853. tectum J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51. 1840. thyssanolepis Moore, Ind. 396, 1862. translucens Fée, Gen. 255. 1850-52. trilohum Moore, Ind. LXXIV. 1857 = P. synammia. Tweedianum J. Sm. JoB. 4. 56. 1841. vacciniifolium J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51, 1840. vacillans Fée, Gen. 255, 1850-52 = P. latipes. verrucosum J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51, 1840. Villeminianum Fée, 7 mém. 63 t. 27 f. 3. 1857 = P. Mathewsii. xiphophorum Fée, Cr. vasc. Br. 1, 108, 1869 = P. attenuatum. vunanense Bedd. Handb. Suppl. 89, 1892. GONIOPTERIS Presl, Tent. Pterid. 181. 1836 = Dryopteris. abbreviata Pr. Tent. 183. 1836 = ? D. brachvodus. affinis Fée, Gen. 250. 1850-52 = D. scolopendrioides. amplexicaulis Pr. Tent, 183. 1836 (nomen) -? appendiculata Pr. Tent. 183 t. 7 f. 11, 1836. aristata Fée, Gen. 253, 1850-52 = D. otaria. aspera Pr. Tent. 183, 1836 = D. urophylla. aspera J. Sm. JoB. 3, 396, 1841 = D. ferox. asplenioides Pr. Tent. 182. 1836. asterothrix Fée, Gen. 253. 1850-52 = D. reptans var. asymetrica Fée, Gen. 253. 1850-52 = D. canescens*. Bahiensis Fée, Cr. vasc. Br. 2. 61. 1872-73 = D. tetragona. barbata Fée, Gen. 252. 1850-52 = D. ferox. Berteriana Pr. Tent. 183. 1836 (nomen) -? Besckeana Pr. Tent. 182, 1836 (nomen) -? canescens Pr. Tent, 183, 1836, cheilocarpa Fée, Gen. 251. 1850-52 = D. gongylodes. costata J. Sm. JoB. 4. 54. 1841 = D. penangiana. costata Brack. Expl. Exp. 16. 28. 1854 = D. pennigera. crenata Pr. Tent. 183 t. 7 f. 10. 1836 = D. Poiteana. crenato-dentata Fée, Gen. 252. 1850-52 = D. otaria. crispata Moore, Ind. LXXII. 1857 = Polypodium goniopteroides. Dalhousiana Fée, 8 mém. 92. 1857 - India. (poss. = D. urophylla). domingensis Fée, 11 mém. 59. 1866 = D. scolopendrioides. faucia Fourn. Mex. pl. 1. 88. 1872 = D. obliterata. Féei L'Herm.; Fée, 11 mém. 61 t. 17 f. 1. 1866 = D. tetragona var. ferax Fée, Gen. 250, 1850-52 = D. scolopendrioides. Forsteri Moore, Ind. 99. 1858 = D. pennigera. fraxinifolia Pr. Tent. 182 t. 7 f. 9. 1836 = D. vivipara. Ghiesbrechtii Bail. Hdb. Ferns Queensl. 40. 1874 = D. Hillii. Ghiesbreghtii J. Sm. Ferns br. and for. 138. 1866 (Gheisbeghtii); Fourn. Mex. pl. 1, 89. 1872. glandulifera Brack. Expl. Exp. 16. 29. 1854 = D. subspinosa. gracilis Moore et Houlst, Gard. Chr. 1856. 301. c. fig. = D. reptans var. granulosa Pr. Tent. 183. 1836.

guadalupensis Fée, 11 mém. 64 t. 17 f. 2. 1866 = D. tetragona var.

hastata Fée, 11 mém. 65 t. 18 f. 1. 1866.

hastata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 107 t. 33 f. 2. 1869 = D. tetragona var. bahiensis. incisa Pr. Tent. 182. 1836.

Kennedyi Bail, Hdb. Ferns Queensl. 41. 1874 = D. urophylla.

leptocladia Fée, 11 mém. 60 t. 16 f. 1. 1866 = D. tetragona var.

lineata Pr. Tent. 183. 1836 = D. penangiana.

lineata Bedd. Ferns br. Ind. t. 3. 1865 = D. moulmeinensis.

Lobbiana Fée, Gen. 251, 1850-52 = D. ferox.

longissima Brack. Expl. Exp. 16. 29 t. 5. 1854.

lucida Fée, Gen. 253. 1850-52 - Guadeloupe.

luzonensis Pr. Tent. 182. 1836 - Luzon.

Polypodium Pr. Rel. Haenk. 1. 26. 1825.

macrocladia Fée, Cr. vasc. Br. 1. 106 t. 33 f. 3. 1869 = D. tetragona.

Madagascariensis Fée, Gen. 251. 1850-52.

megalodus Pr. Tent. 182. 1836.

meniscioides Fée, Gen. 253, 1850-52 = D. prolifera.

meniscioides Fourn. Mex. pl. 1. 88. 1872.

mollis Fée, Gen. 252. 1850-52 = P. Ghiesbreghtii.

multilineata Bedd. Ferns br. Ind. t. 231. 1867 = D. moulmeinensis.

obliterata Pr. Tent. 183. 1836.

oppositifolia J. Sm. Hist. Fil. 192, 1875.

patens Fée, Gen. 253. 1850-52 = D. silvatica.

Penangiana Bedd. Ferns br. Ind. t. 232. 1867.

pennigera Pr. Tent. 183. 1836 = D. gongylodes.

pennigera J. Sm. JoB. 4. 54. 1841.

pilosa Pr. Tent. 182. 1850-52 = Polypodium p. (Schkuhr).

platypes Fée, Cr. vasc. Br. 1. 106 t. 33 f. 1. 1869 = D. tetragona.

poecilophlebia Bail. Handb. Ferns Queensl. 40. 1874.

portoricensis Pr. Tent. 182. 1836 = D. megalodus.

prolifera Pr. Tent. 183, 1836.

prolifera Fée, Cr. vasc. Br. 1. 105. 1869 = D. vivipara.

pyramidata Fée, 11 mém. 61 t. 16 f. 2. 1866 = D. tetragona.

quadrangularis Fée, 11 mém. 63 t. 16 f. 3. 1866 = D. tetragona.

refracta J. Sm. Cat. cult. ferns 20. 1857.

repanda Fée, Gen. 251. 1850-52 — India. (an = D. urophylla?).

reptans Pr. Tent. 182. 1836.

Rivoirei Fée, Gen. 253. 1850-52 = D. Poiteana.

rostrata Fée, 11 mém. 64 t. 17 f. 3. 1866 = D. meniscioides.

rubida J. Sm. JoB. 3. 395, 1841.

rubrinervis Carr. in Seem. Fl. Vit. 366. 1873.

sandvicense J. Sm. Hist. Fil. 192. 1875 = D. stegnogrammoides.

scolopendrioides Pr. Tent. 182, 1836.

serrulata J. Sm. Cat. cult. ferns 20. 1857.

silvatica Pappe et Raws Syn. Fil. Afr. austr. 39. 1858.

simplicifolia Carr. in Seem Fl. Vit. 366. 1873 = D. canescens*.

spectabilis (Willd.) Pr. Tent. 183. 1836 (nomen) -? - Polypodium Willd. hb.

stegnogrammoides J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 303, 1877.

strigosa Fée, 11 mém. 59 t. 15 f. 1. 1866 = D. scolopendrioides.

submarginalis Pr. Tent. 182, 1836 = D. tetragona.

subpectinata J. Sm. Hist. Fil. 192. 1875 = D. otaria.

subtetragona Pr. Tent. 182. 1836 = D. tetragona.

tenera Fée, 11 mém. 60 t. 15 f. 3. 1866 = D. asplenioides. tetragona Pr. Tent. 183. 1836. trifurcata Moore, Ind. LXXII. 1857 = Polypodium t. unita J. Sm. Hist. Fil. 192. 1875 = D. silvatica. urophylla Pr. Tent. 183. 1836.

vivipara Brack. Expl. Exp. 16. 27. 1854. GONOCORMUS Van den Bosch, Hymenoph. Jav. 7. 1861 = Trichomanes. dichotomus Prantl, Hym. 51. 1875. diffusus v.d.B. Hym. Jav. 9 t. 4. 1861.

digitatus Prantl, Hym. 51. 1875.

flabellatus Prantl, Hym. 51. 1875 = T. digitatum var.

minutus v.d.B. Hym. Jav. 7 t. 3. 1861.

nitidulus Prantl, Hym. 51, 1875.

palmatifidus Prantl, Hym. 51, 1875.

palmatus v.d.B. Hym. Jav. 11 t. 6. 1861 = T. proliferum.

prolifer Prantl, Hym. 51. 1875.

saxifragoides v.d.B. Hym. Jav. 9. 1861.

Teysmani v.d.B. Hym. Jav. 10 t. 5. 1861.

GRAMMATOSORUS Regel, Ind. Sem. ht. Petr. 75. 1866; Gartenflora 15. 335. 1866 = ? Aspidium.

Blumeanus Regel, l. c.; Gartenfl. 15. 335 c. figg. 1866 — Hort.

Aspidium Grammatosorus Salomon 1883. — Conf. Milde, Bot. Zeit. 1868. 614. Grammitastrum Fournier, Ann. sc. nat. V. 18. 282. 1873 (Polypodium §) = Polypodium.

GRAMMITIS Swartz, Schrad. Journ. 18002, 17. 1801 = Polypodium.

acuminata Wall. List n. 7. 1828 = P. scolopendrinum.

adiantoides Griff. Notulae 2. 609; Ic. 2. t. 134 f. 2. 1849 = Anogramma leptophylla.

adspersa Bl. Fl. Jav. Fil. 115 t. 48 f. 2. 1828 = P. hirtellum var.

affinis Wall. List n. 11. 1828 = Conjogramme fraxinea.

ampla F. Muell. Fragm. 5. 188. 1866 (nomen); Benth. Fl. austr. 7. 777. 1878 angustata Desv. Prod. 221. 1827 = ? P. Billardieri. = P. ellipticum.

angustifolia Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 458. 1838.

araucana Phil. Linn. 33. 304. 1865 = P. Billardieri.

Ascensionis Hk. Ic. pl. t. 967. 1854 = Anogramma a. aspidioides Moore, Ind. LIII. 1857 = Dryopteris a.

aspidioides Hk. in Thwait. Enum. pl. Zeyl. 383. 1864 = Dryopteris stegnoasplenioides Pr. Del. Prag. 1. 163. 1822 = Dryopteris apidioides. athroosperma Fourn. Bull. Soc. Fr. 16. 423. 1869 = P. Deplanchei.

attenuata Kze. Linn. 24. 251. 1851 = P. mediale var.

aurea Sw. Syn. 23, 215. 1806 = Ceterach a.

aurita Moore, Gard. Chr. 1856. 389 c. fig. = Dryopteris a.

australis R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810 = P. Billardieri.

avenia Bl. Enum. 117. 1828 = P. Blumeanum.

Billardieri Willd. sp. 5. 139. 1810.

bisulcata Hk. Ic. pl. t. 998. 1854.

blechnoides Grev. Ann. Mag. Nat. Hist. II. 1. 320 t. 17. 1848.

Blumeana Pr. Tent. 209. 1836 = Dryopteris africana.

caespitosa Bl. Enum. 115. 1828.

capensis Moore, Ind. LIII. 1857 = Ceterach cordatum.

[congenerum].

caudata Wall. List n. 4. 1828 = Coniogramme fraxinea. caudiformis Hk. Bot. Mag. t. 5328. 1862 = P. Feei var. Ceterach Sw. Svn. 23. 1806 = Ceterach officinarum. cheilanthoides Sw. Syn. 23, 219, 419. 1806 = Gymnogramma c. ciliata Col. Tasm. Journ. 2. 166. 1844 = P. Billardieri. clavifer Hk. 2 Cent. t. 5. 1860. conformis J. Sm. Hist. Fil. 181, 1875 = P. Hookeri var. congener Bl. Enum. 115. 1828. cordata Sw. Syn. 23, 217, 1806 = Ceterach c. coriacea Klf.; Spr. Syst. 4. 41. 1827 = P. loxogramme. coriacea Bl. Enum. 117. 1828 = P. Blumeanum. crassa Fée, Gen. 234. 1850-52 = P. Billardieri. cucullata Bl. Fl. Javae, Fil. 119 t. 50 f. 3. 1828. cuspidata Zenker, Pl. Ind. 1. t. 2. 1835 = P. scolopendrinum. decurrens Wall.: Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 6. 1827 = P. ellipticum. decurrens Bl. Enum. 119, 1828 = P. revolutum. denticulata Bl. Fl. Javae, Fil. 121 t. 50 f. 4. 1828. diversifolia Wall. List n. 8, 1828 = P. heterocarpum. elongata Sw. Syn. 22, 213. 1806 = P. lanceolatum*. fasciata Bl. Enum. 116. 1828. fasciculata Bl. Fl. Javae, Fil. 112 t. 47 f. 2. 1828 = P. setigerum. Finlaysoniana Wall. List pag. 248 (n. 776) 1829 = P. digitatum. flavescens Wall. List n. 6. 1828 = ? P. scolopendrinum. flexuosa Humb. et Bonpl. (? Pl. aeguin. 2. 167 t. 138. 1809); HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 5. 1815 = Gymnogramma f. fluminensis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 85 t. 19 f. 3. 1869 = P. marginellum. furcata Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 62. 1828 = P. dicranophyllum. graminoides Sw. Schrad. Journ. 1800². 18. 1801 = Monogramma g. grammitidis Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 34. 1873. Hamiltoniana Wall. List n. 9. 1828 = P. pedunculatum. heterocarpa Bl. Enum. 118. 1828. heterophylla Lab. N. Holl. pl. spec. 2. 90 t. 239. 1806 = P. grammitidis. Hewardii Moore, Gard. Chr. 1856, 261 c. fig. = Dryopteris heteroclita. hirta HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 4. 1815 = Gymnogramma h. hirta Bl. Enum. 115. 1828 = P. diplosorum. hispanica Cosson, Notes sur quelq. pl. du midi de l'Espagne 48. -. = Pleurosorus Pozoi. humilis Homb. et Jacq. Voy. Pôle sud t. 2 f. H. 1852 = P. Billardieri. involuta Don, Prod. Fl. Nepal. 14. 1825 = P. scolopendrinum. Iserti Sw. Adnot. 65. 1829 — Monogramma seminuda. lanceolata Sw. Schrad. Journ. 18002. 18. 1801 = P. loxogramme. lanceolata Schkuhr, Kr. Gew. 1. 9 t. 7. 1806 = P. lanceolatum*. leptophylla Sw. Syn. 23, 218 t. 1. f. 6. 1806 = Anogramma l. limbata Fée, Gen. 233. 1850-52; 6 mém. 6 t. 5 f. 1 = P. marginellum. linearifolia Steud. Nom. 2. 187. 1824 = Monogramma l. linearis Sw. Schrad. Journ. 18002. 17. 1801 = P. gramineum. Linkiana Pr. Tent. 209. 1836 = Dryopteris diplazioides. longa Fée, Gen. 233. 1850-52; 6 mém. 6 t. 4 f. 1 = P. fasciatum (vel P.

longifolia Bl. Enum. 119. 1828 = P. revolutum.

macrophylla Bl. Enum. 119. 1828.

macrophylla Wall. List n. 10. 1828 = P. scolopendrinum. magellanica Desv. Berl. Mag. 5. 313, 1811 = P. Billardieri. marginella Sw. Schrad, Journ. 1800². 17. 1801. membranacea Bl. Enum. 118. 1828 = P. selliguea. microphylla Bedd. Ferns br. Ind. t. 148. 1866 = Anogramma m. Muelleri F. Muell. Fragm. 5. 138. 1866 = Gymnopteris M. muscosa Fée, Cr. vasc. Br. 2. 51 t. 95 f. 2. 1872-73 = P. Wittigianum. myosuroides Sw. Schrad. Journ. 1800². 18. 1801. muosuroides Schkuhr, Kr. Gew. 1. 9 t. 7. 1804 = P. delitescens. nana Fée, 6 mém. 7 t. 6 f. 1. 1853 = ? P. hirtellum. nana Brack. Expl. Exp. 16. 1. 1854 = P. Billardieri. obliquata Hassk. Cat. pl. Bogor. 4. 1844. obscura Bl. Enum. 115, 1828 = P. Reinwardtii var. obtusa Willd.; Klf. Enum. 84. 1824 = ? P. furcatum. obtusata Pr. Tent. 209. 1836 = Dryopteris opaca. organensis Gardn. in Hk. Ic. pl. t. 509. 1843; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 264 t. 78 parietina Fée, Gen. 233. 1850-52. [f. 1. 1869. paucinervata Fée, Cr. vasc. Br. 2. 51 t. 96 f. 1. 1872-73. pedunculata Bl. Enum. 118. 1828. pilosiuscula Bl. Enum. 115, 1828. pinnata F. Muell. Fragm. 6. 124. 1868 = Syngramma p. polypodioides Pr. Tent. 209. 1836 = Dryopteris p. procera Wall. List n. 3. 1828 = Coniogramme fraxinea. pseudaustralis Fourn. Bull. Soc. Fr. 16. 423. 1869. pubinervis Bl. Enum. 116. 1828. pumila Sw. Syn. 214, 419. 1806 = Monogramma graminea. pumila Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 341. 1882 = P. Billardieri. punctata Raddi, Pl. Bras. 1. 11 t. 22 bis f. 1. 1825 = Monogramma seminuda. pusilla Bl. Fl. Javae, Fil. 109 t. 46 f. 4-6. 1828 = P. hirtellum. quaerenda Bolle, Zeitschr. f. Erdk. n. Folge 14. 324. 1863 = P. marginellum. Reinwardtii Bl. Enum, addend. 1828. repanda Kze.; Mett. Fil. Lechl. 2. 1856 = P. jungermannioides. reticulata Griff. Calc. Journ. 4. 466. 1844 = P. scolopendrinum. revoluta Spr.; Willd. sp. 5. 139. 1810 = P. lanceolatum*. Reynoldsii Benth. Fl. austr. 7. 775. 1878 = Gymnopteris R. rigida Hombr, et Jacq. Voy. Pôle sud t. 2 f. F. 1852 = P. Billardieri. robusta Phil. Anal. Univ. Chil. 94. 358. 1896 = P. lanceolatum*. rutaefolia R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 146, 1810 = Pleurosorus r. Salvinii Hk. 2 Cent. t. 71. 1861 = P. mexicanum. Sayeri F. Muell. Sec. Cens. 1. 234. 1889 = P. selliguea var. scolopendrina Bory, Dup. Voy. Bot. 2. 257 t. 30 f. 1. 1828. scolopendrioides Gaud. Freyc. Voy. Bot. 310. 1827 = ? P. scolopendrinum. seminuda Willd. sp. 5. 140. 1810 = Monogramma s. serrulata Sw. Schrad, Journ. 18002, 18, 1801. serrulata Thwait. Enum. pl. Zeyl. 382. 1864 = Coniogramme fraxinea. sessilifolia J. Sm. Hist. Fil. 181, 1875 = P. subevenosum var. setigera J. Sm. Hist. Fil. 181, 1875 = P. Hookeri. setosa Bl. Enum. 116. 1828 = P. diplosorum var. setosa Pr. Tent. 208. 1836 = P. micropteris. severa Pr. Tent. 209. 1836 = Dryopteris polypodioides.

```
Sprucei J. Sm. Hist. Fil. 181, 1875.
```

squamulosa Splitgb. Tijds. Nat. Gesch. 7. 398. 1840 = P. lanceolatum*.

subpinnatifida Bl. Fl. Javae, Fil. 118 t. 49 f. 2. 1828.

tenella Klf. Enum. 84. 1824 = P. pseudogrammitis.

totta Pr. Tent. 209 t. 9 f. 4. 1836 = Dryopteris africana.

triloba Desv. Prod. 222. 1827 = P. svnammia.

?vestita Wall. List n. 12. 1828 = Gymnopteris v.

villosa Pr. Tent. 209. 1836 = Dryopteris dasyphylla.

vulcanica Bl. Enum. 118. 1828 = P. Feei.

Wightiana Wall, List n. 2161. 1829 - India austr.

Wittigiana Fée, Cr. vasc. Br. 2. 50 t. 95 f. 1. 1872-73.

zevlanica Fée, Gen. 234, 1850-52.

Granulina Bory; Fée, Gen. Fil. 48. 1850-52 (Egenolfia §) = Polybotrya.

GUERINIA J. Smith, Hist. Fil. 272. 1875 = Schizoloma.

articulata J. Sm. Hist. Fil. 272. 1875 = S. Guerinianum.

GYMNIA Hamilton msc. (Don, Prod. Fl. Nepal. 16. 1825) = Cheilanthes.

GYMNOCARPIUM Newman, The Phytologist 4. 371. 1851 = Dryopteris.

Dryopteris Newm. Phytol. 4, app. XXIV. 1851.

Phegopteris Newm, Phytol. 4. app. XXIII. 1851.

Robertianum Newm. Phytol. 4. app. XXIV. 1851.

Gymnoglossa Christ, Mon. Elaph. 22. 1899 (Elaphoglossum §) = Elaphoglossum. GYMNOGRAMMA Desvaux, Berl. Mag. 5. 304. 1811 — (Polypodiaceae Gen. 60).

abyssinica Bak. Syn. 517. 1874 = Polypodium loxogramme.

?acrostichoides Desv. Berl. Mag. 5. 304. 1811 = Leptochilus.

acrostichoides Pr. Tent. 219. 1836 = Cryptogramma.

acuminatum Klf. Enum. 70. 1824 = Gymnopteris rufa.

acuminata Bak. JoB. 1888. 326 = Polypodium interruptum.

adiantoides Karst.; Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 212. 1864 = Ceropteris tartarea var.

affinis Pr. Tent. 218. 1836 = Conjogramme fraxinea.

alismaefolia Hk. sp. 5. 154. 1864 = Syngramma. alpina Potts, Tr. N. Zeal. Inst. 10. 361. 1879 = Pleurosorus rutifolius var.

Alstoni ht. Birkenh; Gard. Chr. III. 19. 652. 1896 - Hort.

amaurophylla Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1097. 1904 = Paesia anfractuosa.

ambigua Hk. sp. 5. 150. 1864 = Aspidium.

ampla Bak. Ann. Bot. 5. 483. 1891 = Polypodium ellipticum.

Andersoni Bedd. Ferns br. Ind. t. 190. 1866 = Woodsia lanosa.

anfractuosa Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 235, 1896 = Paesia.

angustifrons Bak. Syn. 380. 1868 = G. elongata.

appendiculata Bl. Enum. addend. 1828; Fl Javae Fil. 92 t. 39. 1828 = Dryopteris. argentea (Willd.) Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 59. 1868. HB. ed. II. 385. Chr. 69.

NPfl. 260 — Africa austr. Ins. Mascar. — Hemionitis Willd. sp. 5. 132.

1810; Ceropteris Kuhn 1879 — Gymnogramma rosea Desv. 1811. HB.

ed. I. 385; Anogramme Fée 1850-52 — Gymnogramme conspersa Kzc. 1844; Anogramme Fée 1850-52 — Hemionitis aurea Willd. 1810; Gymno-

gramma Desv. 1811, arifolia Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 283. 1869 - Hemionitis.

Ascensionis Hk. sp. 5. 137. 1864 = Anogramma.

aspidioides Klf. Enum. 81. 1824 = Dryopteris.

aspidioides Desv. Prod. 214, 1827 = Dryopteris polypodioides.

aspidioides Bl. Enum. 112. 1828 = Dryopteris africana.

aspidioides Hk. Ic. pl. t. 950. 1854 = Dryopteris stegnogramme.

Asplenioides Sw. Vet. Akad. Handl. 1817. 56 t. 3 f. 4 = Dryopteris aspidioides. attenuata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 59 t. 14 f. 2. 1869 = Diplazium striatum var. aurea Desv. Berl. Mag. 5. 305. 1811 = G. argentea*.

aureo-nitens Hk. Ic. pl. t. 820. 1852. HB. 382. Chr. 74. NPfl. 259 — Peru. Psilogramme Kuhn 1882. Eriosorus scandens Fée 1850-52; Gymnogramme Mett. 1856.

auriculatum Klf. Enum. 79. 1824 = Polybotrya appendiculata.

aurita Hk. Ic. pl. t. 974. 1854 = Dryopteris.

aurita var. Levingii Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 568. 1880 = Dryopteris avenia Bak. Syn. 388. 1868 = Polypodium Blumeanum. [Levingii.

axillaris Ces. Atti Acad. Napoli 78. 29. 1876 = Leptochilus.

Baileyi Bak. Kew Bull. 1892. 86 = Polypodium.

Biardii (Fée) Bak. Svn. 516. 1874 - Brasilia.

Anogramme Fée, Cr. vasc. Br. 1. 241 t. 77 f. 1. 1869; Psilogramme Kuhn 1882; Gymnogramme extensa Bak. 1870.

bidentata Pr. Rel. Haenk. 1. 18 t. 2 f. 3. 1825 = Ceropteris calomelanos.

bifurcatum Klf. Wes. d. Farrnkr. 81. 1827 = Elaphoglossum furcatum.

Billardierii Klf. Wes. d. Farrnkr. 81. 1827 = Polypodium grammitidis.

Blumei Franch, et Sav. Enum. pl. Jap. 248. 1876 = Polypodium Blumeanum. bogotensis Hier. Engl. Jahrb. 34. 478. 1904 = Jamesonia rotundifolia var.

?Bommeri Christ, Bull. Soc. Bot. Belg. 35. 237. 1896 — Costa Rica. (Gymnopteris?; Ceropteris?).

Borneensis Hk, sp. 5, 154 t, 301, 1864 = Syngramma.

Boucheana A.Br. App. Ind. sem. ht. Berol. 18, 1854 = Ceropteris tartarea var. Brackenridgei Carr. in Seem. Fl. Vit. 370, 1873 = Ceropteris tartarea. [hort.

Brownii Kuhn, Bot. Zeit. 1869. 458 = Notholaena.

Brunoniana Pr. Tent. 219. 1836 = Cryptogramma.

Caeciliae Mett. Fil. Lips. 40. 1856 = Syngramma alismifolia.

calomelanos Klf. Enum. 76. 1824

calomelas Link, Hort. Berol. 2. 52. 1833 = Ceropteris calomelanos.

campyloneuroides Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 261. 1887 — Polypodium Hosei. candida Mett. Cheil. 6. 1859 — Pellaea nivea var.

canescens Bl. Enum. addend. 1828; Fl. Javae Fil. 93 t. 40. 1828 = Dryopteris. canescens Kl. Linn. 20. 407. 1847 = Jamesonia.

cantoniense Bak. in Hk. Ic. plant. t. 1685. 1887 = Polypodium.

capensis Spr.; Klf. Linn. 6. 183. 1831 = Ceterach cordatum.

caracasana Bak. Syn. 516. 1874 (non Kl. msc.) — Venezuela. Columbia.

G. glandulosa Karst. Fl. Col. 1. 196 t. 97. 1861. NPfl. 259 (non infra); Psilogramme Kuhn 1882.

cartilagidens Bak. Syn. 386. 1868 = Syngramma.

caudata Pr. Tent. 218. 1836 = Coniogramme fraxinea.

caudiformis Hk. sp. 5. 158. 1864 = Polypodium Feei var.

ceratolepis var. Atirrensis Donn, Smith, Bot. Gaz. 23. 251. 1897 = Diplazium. Ceterach Spr. Syst. 4. 38. 1827 = Ceterach officinarum.

chaerophylla Desv. Berl. Mag. 5. 305. 1811 = Anogramma.

cheilanthoides Sw. Vet. Akad. Handl. 1817. 59. HB. 382. NPfl. 259 — Tristan d'Acunha. — Grammitis Sw. Syn. 23, 219, 419. 1806 (patria erron.); Psilogramme Kuhn 1882. Asplenium filipendulaefolium Thouars 1804 (?1809); Gymnogramma Desv. 1811.

```
cheilanthoides Mett. Fil. Lechl. 1. 10. 1856 = G. elongata.
cheilosora Fée, 8 mém. 79. 1857 = Dryopteris diplazioides.
chilensis Brack. Expl. Exp. 16. 22. 1854 = Pleurosorus papaverifolius.
chrysoconia Moore, Ind. 7. 1857 = Acrostichum.
chrysophyllum Klf. Enum. 74. 1824 = Ceropteris calomelanos var.
?chrysosora Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 260. 1887 - Borneo.
     (§ Cerosora Bak.) Gen. dub.
ciliata Hier. Engl. Jahrb. 34, 477. 1904 = Jamesonia.
cinnamomea Kl. Linn. 20, 407, 1847 = Jamesonia.
Cominsii Bak. Journ. Linn. Soc. 296. 1882 = Diplazium.
congesta Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1098. 1904 — Costa Rica.
consanguinea A.Br. App. Ind. Sem. ht. Berol. 18. 1854 - Hort.
consimilis Fée; (Bak. Syn. 377. 1868) Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 203. 1897
   = Dryopteris heteroclita var.
conspersa Kze. Linn. 18. 116. 1844 = G. argentea.
cordata Schlecht, Adumbr. 16, 1825 = Ceterach.
cruciata Moore, Ind. 8, 1857 = Acrostichum.
cyclophylla Bak. Tr. Linn, Soc. II. Bot. 2, 293 t. 53, 1887 = Pterozonium.
Dayi Bedd. JoB. 1888. 5 t. 279 B. = Syngramma.
dealbata Pr. Rel. Haenk. 1, 18 t. 3 f. 1, 1825 = Ceropteris tartarea.
dealbata Nutt.: Mett. Cheil. 6. 1859 = Pellaea.
decipiens Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 60. 1861 = Aspleniopsis.
decomposita Bak. Gard. Chr. 1872. 1587. HB. 517 — Hort. (Andes?).
decurrens Hk. sp. 5. 161. 1864 = Polypodium ellipticum.
decurrenti alata Hk. sp. 5. 142 t. 294. 1864 = Dryopteris.
decussata Fée, 7 mém. 44, 1857 = Dryopteris.
Delavayi Bak. Ann. Bot. 5. 484. 1891 = Gymnopteris.
digitata Bak, JoB. 1890. 267 = Polypodium.
diplazioides Desv. Prod. 214. 1827 = Dryopteris.
distans Link, Hort. Berol. 2. 53. 1833 = Ceropteris calomelanos.
 Dobraydense ht, Birkenhead; Gard. Chr. III. 23, 332, 1898 — Hort.
 domingensis Bak. Ann. Bot. 5. 485. 1891 — San Domingo.
     Psilogramme Und. 1902.
 dubia (Kuhn) Bak. Ann. Bot. 5. 485. 1891 — Brasilia.
     Psilogramme Kuhn, Chaetopt. 337. 1882.
edulis Ces. Atti Ac. Napoli 78. 28. 1876 = Diplazium esculentum.
Eggersii Christ, Bull. Soc. Bot. Belg. 332. 92. 1894 = Anogramma.
 Ehrenbergiana Kl. Linn. 20. 411, 1847 = Gymnopteris.
 elaphoglossoides Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 293 t. 54. 1887 = Syngramma.
elegantissima Bull, Cat. 1889. 6, 8 c. fig. - Hort.
 elliptica Bak. Syn. 389. 1868 = Polypodium.
elongata Hk. et Grev. JoB. 1, 61 t. 119, 1834. NPfl. 259 — Columbia-Peru.
     Jamesonia J. Sm. 1875; Psilogramme Kuhn1882; Gymnogramme angusti-
     frons Bak. 1868. HB. 380. Chr. 73.
 elongata Hk. sp. 5. 157. 1864 = Polypodium lanceolatum*.
expansa Fée, Cr. vasc. Br. 1. 60 t. 14 f. 4. 1869 = Diplazium ambiguum.
 extensa Bak. Fl. bras. 12. 599. 1870 = G. Biardii.
falcata J. Sm. JoB. 4. 51. 1841 = Coniogramme fraxinea.
```

farinifera Lind. et Rod. L'Ill. Hort. 33. 113 t. 604. 1886 — Hort. Fauriei Christ, Bull. Boiss. II. 2. 561. 1902 — Anogramma.

Feei Hk. sp. 5. 158. 1864 = Polypodium.

Fendleri Mett. Cheil. 7. 1859 = Pellaea.

ferruginea Kze. Linn. 9. 34. 1834 = Gymnopteris.

filipendulaefolia Desv. Berl. Mag. 5. 304. 1811 = G. cheilanthoides.

Finlaysoniana Bak. Ann. Bot. 5. 486. 1891 = Polypodium digitatum.

flabellata Hk. et Grev. JoB. 1. 61 t. 120. 1834. HB. 382. NPfl. 259 — Peru. Anogramme Fée 1850-52; Psilogramme Kuhn 1882.

flavens Klf. Enum. 77. 1824 = Pellaea.

flexicaulis Kl.; Salom. Nom. 184. 1883 — Mexico. — (an seq.?).

flexilis Kl. Linn. 20. 414. 1847 — Columbia. — (Ceropteris sp.).

flexuosa (H.B.) Desv. Berl. Mag. 5. 306. 1811. HB. 384. Chr. 72 — Costa Rica-Peru. — Grammitis Humb. et Bonpl. (? Pl. aequin. 2. 167 t. 138. 1809); HBK. Nov. Gen. et. Sp. 1. 5. 1815; Psilogramme Kuhn 1882. Gymnogramme refracta Kze.; Kl. 1847; Anogramme Fée 1850-52. Cryptogramma retrofracta Grev. et Hk. 1833; Gymnogramme Kze.; Mett. 1856 — G. Ruiziana Kl. 1847 — G. recurvata Karst. 1869.

fraxinea Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 24. 1876 = Coniogramme. Gaerdtiana Koch, Wochenschr. Gärtn. Pfizk. 1858. 192 - Hort.

(Ceropteris hybr.).

Gardneri Bak. Syn. 515, 1874 = Gymnopteris.

gigantea Bak. JoB. 1889. 177 = Diplazium maximum var.

? glandulosa (Sw.) Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 18. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 364. 1902 — Brasilia. — Cheilanthes Sw. Vet. Ak. Handl. 1817.

77. HB. 475; Pteris Mett. 1861; Paesia Kuhn 1882. — (an potius Paesia sp.?).

glandulosa Karst. Fl. Col. 1. 196 t. 97. 1861 = G. caracasana.

glutinosa Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 209. 1864 = Jamesonia. Goudotii Hier. Engl. Jahrb. 34. 476. 1904 = Jamesonia.

gracilis Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 457. 1838 = Dryopteris heteroclita.

grammitoides Bak. JoB. 1889. 178 = Polypodium.

grandis Bak. Syn. 377. 1868 = Diplazium striatum var.

grandis Racib. Pterid. Buit. 72, 1898 = Polypodium Raciborskii.

Griffithii Hance, JoB. 1887. 14 = Aspidium.

guianensis Kl. Linn. 20. 413. 1847 = Ceropteris tartarea.

haematodes Christ, Bull. Boiss. II. 4, 1097. 1904 — Costa Rica.

Hamiltoniana Hk. sp. 5. 161. 1864 = Polypodium pedunculatum.

Haughtoni Hk.; Bak. Syn. 381. 1868 = Ceterach cordatum var.

helenensis Fée, 8 mém. 79. 1857 — Dryopteris punctata. helveola Fée, 8 mém. 79. 1857 — Columbia. — (Dryopteris sp.).

Henryi Bak. JoB. 1887. 171 = Polypodium.

heterocarpa Hk. sp. 5. 160. 1864 = Polypodium.

heterophlebia Gilbert, Bull. Torr. Cl. 23. 449. 1896 = Polypodium persicariifolium.

Heyderi Lauche, Monatsschr. Ver. Beförd. Gartenb. Preuss. St. 1877. 421 t. 4; Gartenfl. 27. 216. 1878 — Hort.

hirsutula Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 209. 1864. HB, 380. NPfl. 259 — Columbia. Psilogramme Kuhn 1882.

hirta (HBK.) Klf. Enum. 72. 1824. HB. 384. Chr. 72 — Columbia. Costa Rica. Grammitis HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 4. 1815; Psilogramme Kuhn 1882. Gymnogramme laserpitiifolia Kze. 1845; Anogramme Fée 1850-52 — G. petroselinifolia Kl. 1847; Anogramme Fée 1850-52.

hispida Mett.; Kuhn, Linn. 36. 72. 1869 = Gymnopteris.

hispidula (Kze.) Kl. Linn. 20. 407. 1847 — Columbia. — Jamesonia Kze. Bot. Zeit. 1844. 739; Anogramme? Fée 1850-52; Psilogramme Kuhn 1882.

Hookeri J. Sm.; Bak. Syn. 381. 1868 — Columbia. Bolivia.

(an potius Ceropteris sp.?).

hybrida Martens, Bull. sc. Brux. 4. 50. 1837 = Ceropteris calomelanos.

imbricata Kl. Linn. 20. 407, 1847 = Jamesonia.

immersa Moore, Ind. 232. 1861 = Pleurosorus papaverifolius.

incisa Mart. et Linden; Kze. Farnkr. 2. 78 t. 132. 1851. HB. 380 — Columbia. Psilogramme Kuhn 1882.

insignis Mett.; Kuhn, Linn. 36. 70. 1869. HB. 516. NPfl. 259 — Brasilia. Psilogramme Kuhn 1882.

involuta Hk. sp. 5. 155. 1864 = Polypodium scolopendrinum.

iridifolia Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 248. 1895 = Polypodium.

Jamesoni Bak. Syn. 516. 1874. Chr. 71 — Ecuador. Columbia.

japonica Desv. Berl. Mag. 5. 305. 1811 = Conjogramme.

javanica Bl. Enum. 112. 1828 = Coniogramme fraxinea.

Karstenii Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 210. 1864. HB. 380. NPfl. 259 — Columbia. Psilogramme Kuhn 1882.

Kunzei Moritz; Ettingsh. Farnkr. 56 t. 31 f. 5. 1865 = G. flexuosa.

lanata Kl.; A.Br. App. Ind. Sem. ht. Berol. 17. 1854 — Gymnopteris ferruginea

lanceolata Hk. sp. 5. 156. 1864 = Polypodium loxogramme.

var.

lanceolata Luerss. Fil. Graeff. 113. 1871 = Syngramma Hookeri.

lanuginosa A.Br. Ind. Sem. ht. Berol. 17. 1854 = Notholaena vellea.

laserpitiifolia Kze. Bot. Zeit. 1845. 285 = G. hirta.

Lathamiae Moore, Gard. Chr. n. s. 22. 360. 1884 - Hort.

Laucheana Koch, Allgm. Gartenzeit 1858. 53 - Hort. (Ceropteris hybr.).

laxa Mett.; Kuhn, Linn. 36. 69. 1869 = Jamesonia.

Lechleri Mett.; Kuhn, Linn. 36. 71. 1869. HB. 516 — Peru.

Psilogramme Kuhn 1882.

Lehmannii Hier. Engl. Jahrb. 34. 474. 1904 — Columbia.

(§ Isgnogramme Hier.).

leptophylla Desv. Berl. Mag. 5. 305. 1811 = Anogramma.

Levingei Bak. Ann. Bot. 5. 483. 1891 = Dryopteris.

L'Herminieri Bory; Kze. Linn. 23. 255, 310. 1850 = Ceropteris calomelanos.

Lindigii Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 210. 1864. HB. 381. Chr. 73. NPfl. 259 — Columbia. — Psilogramme Kuhn 1882.

Linkiana Kze. Linn. 18. 310. 1844 = Dryopteris diplazioides.

Lobbiana Hk. sp. 5. 153 t. 300. 1864 = Syngramma.

longifolia Bak. Ann. Bot. 5. 484. 1891 — Brasilia.

longipes Bak. JoB. 1878. 301 = Trismeria.

longipetiolata Hier. Engl. Jahrb. 34, 479. 1904 — Columbia. (an potius Jamesonia sp.?).

Lorentzii Hier. Engl. Jahrb. 22. 397. 1896 = Anogramma.

Lowei Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 89. 1829 = Dryopteris africana.

macrophylla Hk. sp. 5. 159. 1864 = Polypodium.

macrotis Kze. Bot. Zeit. 1848. 114 = Dryopteris lineata.

Maingayi Bak. Syn. 517. 1874 = Polypodium.

Makinoi Maxim.; Mak. Bot. Mag. Tokyo 8. 481 c. tab. 1894 = Anogramma.

Marantae Mett. Fil. Lips. 43, 1856 = Notholaena.

Index Filicum, ed. 30. 12. 1905.

```
marginata Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 59. 1861 = Syngramma.
maritima Bory: Salom. Nom. 185, 1883 - Columbia.
Martensii Bory; Kze. Linn. 23. 255. 1850 = Ceropteris calomelanos varr. hort.
Massoni Loud.; Kze. Linn. 23. 255. 1850
Mathewsii Hk. sp. 5. 128 t. 290. 1864. HB. 382 — Peru.
    Psilogramme Kuhn 1882.
Mayeriana A.Br. Allgm. Gartenzeit. 1857. 279 — Hort. (Hybr.)
membranacea Hk. sp. 5. 159. 1864 = Polypodium selliguea.
membranacea Bail. Syn. Queensl. Fl. Suppl. III. 94. 1890 = Polypodium Baileyi.
mexicana Bak. Syn. 387. 1868 = Polypodium.
microcarpon Fée, 7 mém. 43 t. 20 f. 5. 1857 = Dryopteris decussata.
microphylla Hk. Ic. pl. t. 916. 1854 = Anogramma.
microphylloides Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 27, 30. 1877 = Cheilanthes tenuifolia.
mohriaeformis Kze. Farnkr. 2. 79. 1851 (nomen); Mett. Fil. Lechl. 1. 9. 1856
mollis Fée, 8 mém. 80. 1857 = Dryopteris sp. (Hort.).
                                                         = G. rufescens.
mollissima Fisch.; Kze. Linn. 23. 255, 310. 1850 = Dryopteris africana.
Muelleri Hk. sp. 5. 143 t. 295. 1864 = Gymnopteris.
myriophylla Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 58. HB. 383. Chr. 72. NPfl. 259 -
  Brasilia. — Psilogramme Kuhn 1882. Cheilanthes glandulifera Fée 1872-73
    (non Liebm. 1849).
namaquensis Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 42. 1858 = Ceterach cor-
nivea Mett. Cheil. 7. 1859 = Pellaea.
                                                                   datum.
Novae-Zealandiae Col. Tasm. Journ. 2. 165. 1844 — Anogramma leptophylla.
obtusa Moore, Ind. 231. 1861 = Ceropteris.
obtusata Bl. Enum. 113. 1828 = Dryopteris opaca.
obtusifolia Hk. sp. 5. 153 t. 299. 1864 = Syngramma.
ochracea Pr. Rel. Haenk. 1. 17. 1825 = Ceropteris tartarea var.
opaca Spr. Syst. 4. 39. 1827 = Dryopteris.
opaca Kze. Linn. 24. 268. 1851 = Diplazium polypodioides.
oppositans Fée, Cr. vasc. Br. 1. 58 t. 14 f. 1. 1869 = Dryopteris diplazioides.
Orbignyana Mett.; Kuhn, Linn. 36. 70. 1869. HB. 517 — Bolivia.
    Psilogramme Kuhn 1882.
Ornithopteris Kl. Linn. 20. 413. 1847 = Ceropteris tartarea var.
Ottonis Kl. Linn. 20. 408. 1847. HB. 381. NPfl. 259 - Venezuela.
    Anogramme Fée 1850-52; Psilogramme Kuhn 1882.
pallescens Moore, Ind. 231. 1861 = Ceropteris tartarea.
palmata Link, Hort. Berol. 2. 48. 1833 = Hemionitis.
palmata Bak. Syn. 389. 1868 = Polypodium christovalense.
papaverifolia Kze. Anal. 12 t. 8 f. 2. 1837 = Pleurosorus.
patula Fée, Cr. vasc. Br. 1. 59 t. 14 f. 3. 1869 = Dryopteris pteroidea.
Pearcel Moore, Gard. Chr. 1864. 340. HB. 384 — Peru. Chile.
pedatum Klf. Enum. 69. 1824 = Gymnopteris.
pentaphylla Bak. Kew Bull. 1898. 233 = Polypodium ellipticum var.
peruviana Desv. Berl. Mag. 5. 329. 1811 = Ceropteris.
petroselinifolia Kl. Linn. 20. 409. 1847 = G. hirta.
Philippinensis Fée, Gen. 181. 1850-52 = Aspidium ambiguum.
pilosa Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 27 t. 4 f. 1. 1842 = Dryopteris.
pilosa Brack. Expl. Exp. 16. 22 t. 4 f. 1. 1854 = Conjogramme fraxinea.
pinnata Hk. sp. 5. 151. 1864 = Syngramma.
pinnatifida Salom. Nom. 186. 1883 = Hemionitis.
```

plantaginea Spr. Syst. 4. 39, 1827 = Hemionitis (Don). plicata Moore, Ind. 231. 1861 = Ceropteris peruviana.

podophylla Hk. sp. 5. 152 t. 296. 1864 = Gymnopteris Ehrenbergiana.

polypodioides Spr. Syst. 4. 40. 1827 = Dryopteris.

polypodioides Link, Hort. Berol. 2. 50. 1833 = Dryopteris diplazioides var. pothifolia Spr. Syst. 4. 39. 1827 = Polypodium ellipticum.

Pozoi Desv. Prod. 216, 1827 = Pleurosorus.

prehensibilis Bak. Syn. 517. 1874; Ic. pl. t. 1683. Chr. 72. NPfl. 259 Columbia-Ecuador.

procera Moore, Ind. LXII. 1857 = Conjogramme fraxinea.

procurrens Fée, 8 mém. 78, 1857 = Dryopteris pilosa var.

prolifera Fée, Gen. 182. 1850-52 = Dryopteris diplazioides v. Linkiana. pteroides Fée, Gen. 182. 1850-52

pteridiformis Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 27, 30. 1877 = Notholaena.

pulchella Linden; Moore, Gard. Chr. 1856. 597 c. fig.; Hk. Fil. exot. t. 74. 1859. HB. 385 - Venezuela. - prob. Ceropteris sp.

pumila Spr. Tent. Suppl. Syst. 4. 31. 1828 = Hecistopteris.

quinata Hk. sp. 5, 152 t. 297, 1864 = Syngramma.

Raddiana Link, Hort. Berol. 2. 50. 1833 = Dryopteris polypodioides.

recurvata Karst. Fl. Col. 2. 165 t. 187 f. 1. 1869 = G. flexuosa.

refracta Kze.; Kl. Linn. 20. 410. 1847 = G. flexuosa.

Regnelliana Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2, 18, 1900; Bull. Boiss, II. 2.365.1902 = Cheilanthes.

Regnelliana Lindm. Ark. för Bot. 1. 240 t. 8 f. 6. 1903 = Anogramma Loregularis Bak. Syn. 388. 1868 = Polypodium. rentzii var.

remota Moore; Salom. Nom. 187. 1883 - India occ.

reniformis Mart. Ic. Cr. Bras. 88 t. 26, 1834 = Pterozonium.

retrofracta Kze.: Mett. Fil. Lechl. 1, 10, 1856 = G. flexuosa.

rhizophylla Klf. Enum. 78. 1824 = Polybotrya appendiculata.

robusta Hier. Engl. Jahrb. 34. 476. 1904 = Jamesonia

rosea Desv. Berl. Mag. 5. 306. 1811 = G. argentea.

rotundifolia Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 209. 1864 = Jamesonia.

rufa Desv. Berl. Mag. 5. 304, 1811 = Gymnopteris.

rufescens Fée, Gen. 181 t. 19 C f. 3. 1850-52. NPfl. 259 - Peru.

Psilogramme Kuhn 1882; Gymnogramme mohriaeformis Kze. 1851 (nomen); Mett. 1856. HB, 380.

Ruiziana Kl. Linn. 20. 410. 1847 = G. flexuosa.

Ruiziana Mett. Fil. Lips. 42. 1856 = Gymnopteris ferruginea.

rupestris Kze. Linn. 23. 256. 1850 = Dryopteris.

rutaefolia Desv. Prod. 213. 1827 = Pleurosorus.

rutaefolia var. hispanica Hk. Ic. pl. t. 935. 1854 = Pleurosorus Pozoi.

sadlerioides Und. ap. Heller, Minn. bot. St. 1. 781 t. 43. 1897 = Sadleria polystichoides.

sagittata Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 22. 102 t. 11 f. 10. 1864 = Hemionitis arifolia.

salicifolia Mak. Phan. et Pterid. Jap. Ic. t. 34. 1899 = Polypodium Makinoi. Salvinii Hk. sp. 5. 157. 1864 = Polypodium mexicanum.

Sayeri F. Muell, et Bak. JoB. 1887, 163 = Polypodium selliguea var.

scalaris Kl. Linn. 20. 407. 1847 = Jamesonia.

scandens Mett. Fil. Lips. 42. 1856 = G. aureo-nitens.

scandens (Fée) Bak. Journ. Linn. Soc. 14. 25. 1873. HB. 516. Chr. 73 —
Brasilia. — Neurogramme Fée, Cr. vasc. Br. 1. 263. 1869; 2. 39 t. 92.
Schaffneri Moore, Ind. 231. 1861 — Ceropteris peruviana,
Schaffneri Bak. Ann. Bot. 5. 484. 1891 — Gymnopteris hispida.
schizophylla Bak.; Jenm. JoB. 1877. 266 — Anogramma.
Schomburgkiana Kze.; Kl. Linn. 20. 408. 1847. HB. 382. NPfl. 259 — Guiana.
Anogramme Fée 1850-52; Psilogramme Kuhn 1882.

Schwackeana Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 18. 1900; Bull. Boiss. II. 2, 365. 1902 — Brasilia.

?sciatraphis Donn. Smith, Bot. Gaz. 19. 266 t. 26. 1894. Chr. 65 — Costa Rica. (an Asplenium sp. aff. A. ferulaceo?).

scolopendrioides Bak. JoB. 1879. 299 = Syngramma.

Sellowiana (Pr.) Mett.; Kuhn, Linn. 36. 69. 1869. HB. 515. NPfl. 259 — Brasilia. — Cheilanthes Pr. 1836 (nomen); Psilogramme Kuhn 1882.

serrata Moore, Ind. 232. 1861 = Ceropteris calomelanos.

serrulata Bl. Enum. 113. 1828 = Coniogramme fraxinea.

serrulata Fée, 8 mém. 79. 1857 — Mexico. — (Dryopteris sp.).

setulosa Hier. Engl. Jahrb. 34. 479. 1904 — Columbia.

sinuata Pr. Tent. 219. 1836 = Notholaena.

?sinuata Moore; Bak. Ann. Bot. 5. 483. 1891 — Ecuador. — (Gen. dub.) Sprengeriana ht.; Wiener Ill. Gartenzeit 1897. 257 — Hort.

spuria Bak. Syn. 388. 1868 = Polypodium.

Stegnogramme Bl. Fl. Javae Fil. 98 t. 44. 1828 = Dryopteris.

Stelzneri Koch, Wochenschr. Gärtn. Pflzk. 1859. 183 = Ceropteris tartarea (hybr.).

Stierii Rosenst. Festschr. Alb. v. Bamberg 64. 1905 = Dryopteris.

subcordata Eat. et Day. Contr. U. S. Nat. Herb. 5. 138 t. 16. 1897 = Gymnopteris. subdigitata Keys Pol. Cyath. Hb. Bung. 31. 1873 = Monachosorum.

subglandulosa Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 9. 1827 = Pleurosorus rutifolius.

subscandens Sod. Cr. vasc. quit. 401, 1893 — Ecuador.

subsimilis Hk. sp. 5. 142 t. 293. 1864 = Dryopteris.

subtrifoliata Hk. sp. 5. 152 t. 298. 1864 = Stenochlaena sorbifolia var. 17. sulphurea (Sw.) Desv. Berl. Mag. 5. 305. 1811. HB. 385. NPfl. 260 — Ind. occ.

Acrostichum Sw. Prod. 129. 1788; Ceropteris Fée 1850-52. tartarea Desv. Berl. Mag. 5. 305. 1811 — Ceropteris.

tenera Mett. Cheil. 7. 1859 = Pellaea.

Thiebautii Desv. Prod. 215. 1827 = G. argentea.

tolimensis Hier. Engl. Jahrb. 34. 475. 1904 = Jamesonia.

tomentosa Desv. Berl. Mag. 5. 304. 1811 = Gymnopteris.

tortuosa Sod. Cr. vasc. quit. 401. 1893 - Ecuador.

totta Schlecht. Adumbr. 15 t. 6. 1825 = Dryopteris africana.

totta Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 26. 1842 — Dryopteris diplazioides. triangulare Klf. Enum. 73. 1824 — Ceropteris.

triangularis var. viscosa Eat. Ferns N. Am. 2. 16 t. 48 f. 5. 1881 = Ceropteris viscosa.

triangulata Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 206. 1897 = Ceropteris.

trichomanoides J. Sm. Hist. Fil. 159. 1875 — Ceylon. — Pleurosorus sp.?

trifoliata Desv. Berl. Mag. 5. 305. 1811 = Trismeria.

unita Kze. Linn. 18. 115. 1844 = Dryopteris silvatica.

valleculata Bak. JoB. 1888. 325 = Syngramma.

Veitchii ht.; Gard. Chr. III. 16. 446. 1894 - Hort.

vellea Kuhn, Fil. Afr. 61. 1868 = Notholaena.

vellea Bak. JoB. 1881. 206; Ic. pl. t. 1681 - Columbia.

verticalis Kl. Linn. 20, 410, 1847 = Jamesonia.

vestita Pr. Tent. 218. 1836 = Gymnopteris.

villosa Link, Hort. Berol. 2. 51. 1833 = Dryopteris dasyphylla.

villosa Moore, Ind. 78. 1858 = Anogramma chaerophylla.

vittaeformis Mett. Fil. Lips. 40. 1856 = Syngramma.

Wallichii Hk. sp. 5, 155 t. 302, 1864 = Syngramma alismifolia var.

Warscewiczii Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 211. 1864. HB. 382. NPfl. 259 — Costa Rica. Columbia. — Psilogramme Kuhn 1882.

Wetenhalliana Moore, Gard. Chr. 1860. 934 = G. pulchella.

Wrightii Hk. sp. 5. 160 t. 303. 1864 = Polypodium.

xerophila Bak. JoB. 1881. 206. Chr. 71. NPfl. 260 — Columbia. Neurogramme Diels 1899. NPfl. 263.

Zollingeri Salom. Nom. 188. 1883 = Syngramma.

GYMNOGRAMMITIS Griffith, Icon. Pl. Asiat. 2. t. 129 f. 1. 1849 = Davallia Clarkei. GYMNOPTERIS Bernhardi, Schrad. Journ. 1799¹. 297 — (Polypodiaceae Gen. 64).

Ceterach Bernh. Schrad. neu. Journ. 12. 22. 1806 = Ceterach officinarum.

Delavayi (Bak.) Und. Bull. Torr. Cl. 29. 627. 1902 - Yunnan.

Gymnogramme Bak. Ann. Bot. 5. 484. 1891. Chr. 67; Neurogramme Diels 1899. NPfl. 262.

discolor Bernh. Schrad. neu. Journ. 12. 20. 1806 = Blechnum.

Ehrenbergiana (Kl.) C. Chr. Ind. 341. 1905 — Mexico-Guatemala.

Gymnogramme Kl. Linn. 20, 411, 1847; Stegnogramme Fourn. 1872; Bommeria Und. 1902. Gymnogramme podophylla Hk. 1864, HB. 390; Hemionitis J. Sm. 1875; Dictyogramme Trev. 1877; Bommeria Fourn. 1880.

ferruginea (Kze.) Und. Bull. Torr. Cl. 29. 628. 1902 — Guatemala-Peru. Gymnogramme Kze. Linn. 9. 34. 1834. HB. 381. Chr. 74; Notholaena Eat. 1860 (non Desv. 1811); Neurogramme Diels 1899. NPfl. 263 — Gymnogramme lanata Kl. 1854.

Gardneri (Bak.) Und. Bull. Torr. Cl. 29. 627. 1902 — Brasilia. Gymnogramme Bak. Syn. 515. 1874.

hispida (Mett.) Und. Our nat. Ferns ed. VI. 84, 1900 — Texas-New Mexico. Mexico. — Gymnogramme Mett.; Kuhn, Linn. 36, 72, 1869, HB. 516 Chr. 68; Neurogramme Diels 1899. NPfl. 264; Bommeria Und. 1902. B. Schaffneri Fourn. 1880; Gymnogramme Bak. 1891.

Muelleri (Hk.) Und. Bull. Torr. Cl. 29. 627. 1902 — Austr. trop.

Gymnogramme Hk. sp. 5. 143 t. 295. 1864. HB. 379. Chr. 67; Grammitis F. Muell. 1866; Hemionitis J. Sm. 1875; Neurogramme Diels 1899. NPfl. 262. pedata (Sw.) C. Chr. Ind. 341. 1905. — Mexico-Guatemala.

Hemionitis Sw. Syn. 20, 209 t. 1 f. 3, 1806; Gymnogramma Klf. 1824. HB. 383. Chr. 67; Neurogramme Link 1841. NPfl. 264; Bommeria Fourn. 1880. quercifolia Bernh. Schrad. neu. Journ. 12. 20. 1806 = Leptochilus zeylanicus. Reynoldsii (F. Muell.) C. Chr. Ind. 341. 1905 — Australia.

Nothochlaena F. Muell. Fragm. 8, 175, 1874; Grammitis Benth. 1878; Neurogramme Diels 1899, NPfl. 262.

rufa (L.) Bernh. (Schrad. Journ. 1799¹. 297); Und. Bull. Torr. Cl. 29. 627.
 1902 — Amer. trop. — Pteris (ruffa) L. sp. 2. 1074. 1753; Acrostichum L. 1759; Hemionitis Sw. 1801; Gymnogramma Desv. 1811. HB. 379, Neurogramme Link 1841. Chr. 62. NPfl. 262.

serrulata Bernh. Schrad. neu. Journ. 12. 48 t. 2 f. 4 a. 1806 = Polypodium. subcordata (Eat. et Dav.) Und. Bull. Torr. Cl. 29. 628. 1902 — Mexico.

Gymnogramme Eat. et Dav. Contr. U. S. Nat. Herb. 5. 138 t. 16. 1897. tomentosa (Lam.) Und. Bull. Torr. Cl. 29. 627. 1902 — Brasilia-Peru.

Asplenium Lam. Enc. 2. 308. 1786; Gymnogramma Desv. 1811. HB. 380; Hemionitis Raddi 1819; Neurogramme Link 1833. Chr. 62. NPfi. 263. Ceterach lobatum Pr. 1822.

triangularis Und. Our nat. Ferns ed. VI. 84. 1900 = Ceropteris.

vestita (Wall.) Und. Bull. Torr. Cl. 29. 627. 1902 - China. India bor.

Grammitis? Wall. 1828 (nomen); Gymnogramma Pr. 1836 (nomen): Hk. Ic. pl. t. 115. 1837. HB. 379. Chr. 66; Syngramma Moore 1857; Hemionitis J. Sm. 1875; Neurogramme Diels 1899. NPfl. 262.

GYMNOPTERIS Presl, Tent. Pterid. 244. 1836 = Leptochilus.

acuminata Pr. Tent. 244 t. 11 f. 6. 1836 = L. nicotianifolius. aliena Pr. Tent. 244. 1836.

aurita Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 33. 1873 = Stenosemia a.

axillaris Pr. Tent. 244 t. 11 f. 4-5. 1836.

Bernoullii Kuhn; Diels, Nat. Pfl. 14. 201. 1899.

Blumeana Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 27. 1876 = L. lomarioides.

Bonii Christ, Bull. Boiss. II. 4. 610. 1904.

Cadieri Christ, Journ. de Bot. 19. 126. 1905.

contaminans Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 27. 1876 = L. virens.

contaminoides Christ, Ann. Cons. Jard. bot. Genève 3. 32. 1899.

costaricensis Christ, Bull. Boiss. II. 4. 964. 1904 = L. Lindigii var.

costata Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 27. 1876 = L. scalpturatus.

decurrens Moore, Ind. XXIX. 1857.

decurrens Hk. JoB. 9. 359, 1857 = L. Harlandii.

dentata Fée, Acrost. 85. 1845 = L. alienus.

Feei Moore, Ind. XXIX. 1857 = L. lanceolatus.

flagellifera Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 27. 1876 = L. heteroclitus.

Gaboonensis J. Sm. Ferns br. and for. 118. 1866.

Guyanensis Christ, Bull. Boiss. II. 1, 70, 1901 = L. guianensis.

Harlandii J. Sm. Hist. Fil. 138, 1875.

hastata Fourn. Mex. pl. 1. 70. 1872 = L. alienus.

Heudelotii Bory; Fée, Acrost. 84 t. 45. 1845.

Hollrungii Kuhn in Schum. Fl. Kais. Wilh. Land. 8, 1889.

inconstans Copeland in Perkins, Fragm. 177. 1905.

irregularis Fourn. Mex. pl. 1. 70. 1872 = L. alienus.

lanceolata Moore, Ind. 10. 1857 = L. Linnaeanus.

lanceolata Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 26. 1876.

latifolia Pr. Tent. 244. 1836.

Linnaeana Christ, Journ. de Bot. 19. 125. 1905.

lomarioides Christ, Bull. Boiss. II. 1. 456. 1901.

metallica Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 26 t. 390. 1876.

minor Hk. 2 Cent. t. 78. 1861.

Naumannii Diels in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 117. 1901.

neglecta Diels, Nat. Pfl. 14. 200. 1899.

nicotianaefolia Pr. Tent. 244. 1836.

normalis J. Sm. JoB. 3. 403. 1841 = L. lanceolatus var.

nummularifolia Pr. Tent. 244. 1836 = Cyclophorus n.

obtusifolia Pr. Tent. 244. 1836 = ? L. decurrens.

oligarchica J. Sm. Hist. Fil. 138. 1875.

pandurifolia Hk. 2 Cent. t. 87. 1861.

Platyrhynchos J. Sm. JoB. 3. 403. 1841 = Hymenolepis p.

portoricensis Fée, Acrost. 85. 1845 = L. alienus.

Presliana J. Sm. Hist. Fil. 138. 1875.

punctata Christ, Farnkr. 50. 1897 = L. auriculatus.

repanda Christ, Farnkr. 50. 1897 = L. cuspidatus.

salicina J. Sm. Hist. Fil. 138. 1875.

scandens Christ, Farnkr. 51. 1897 = L. guianensis.

semicordata J. Sm. Hist. Fil. 138. 1875 = L. virens.

semipinnatifida Fée, Acrost. 83 t. 44. 1845 = L. alienus.

serratifolia Diels, Nat. Pfl. 14. 201. 1899.

spicata Pr. Tent. 244 t. 11 f. 7. 1836 = Hymenolepis s.

subcrenata Bedd. Handb. 437. 1883.

subquinquefida Pr. Epim. 151. 1849 = L. latifolius.

subrepanda J. Sm. JoB. 3. 403. 1841 = L. Zollingeri.

subsimplex Fée, Acrost. 83 t. 40. 1845 = ? L. Zollingeri.

taccaefolia J. Sm. JoB. 3. 403. 1841 = L. latifolius var.

terminans Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 27. 1876 = L. subcrenatus.

tricuspis Bedd. Ferns br. Ind. t. 53. 1866.

trilobata J. Sm. Jo
B. 3. 403. 1841; Hk. Ic. pl. t. 907. 1854 = L. latifolius var.

variabilis Bedd. Ferns br. Ind. t. 272. 1868 = L. decurrens.

Vespertilio Hk. Lond. JoB. 5. 193 t. 7-8. 1846 = Cheiropleuria bicuspis. virens Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 33. 1873.

Wallichiana Pr. Tent. 244. 1836 = L. decurrens.

Wallii Bedd, Ferns br. Ind. Suppl. 26 t. 389, 1876.

GYMNOSPHAERA Blume, Enum pl. Javae 242. 1828 = Alsophila.

aculeata J. Sm. Lond. JoB. 1. 667. 1842 = A. aspera.

gigantea J. Sm. Lond. JoB. 1. 667. 1842 = A. glabra.

glabra Bl. Enum. 242, 1828.

squamulata Bl. Enum. 243. 1828.

squamulata J. Sm. JoB. 3. 419. 1841 et in Hk. Gen. t. 100. 1842 = A. commutata.

GYMNOTHALAMIUM Zenker msc. (Kunze, Linn. 24. 287. 1851) = Dryopteris

GYMNOTHECA Presl, Suppl. Tent. Pterid. 12. 1845 = Marattia. [(scabrosa). cicutaefolia Pr. Suppl. 13. 1845.

Douglasii Moore, Ind. CXXI. 1857.

laxa Pr. Suppl. 15. 1845.

Loddigesiana de Vriese, Mon. 11. 1853 - Hort. (America).

Mertensiana Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 321. 1848; Epim. 9 t. 1. 1849.

obtusidens Pr. Suppl. 15. 1845 = M. cicutifolia.

podolepis de Vriese, Mon. 10. 1853.

polyodon Pr. Suppl. 14. 1845.

Raddiana Pr. Suppl. 13. 1845 = M. Raddii.

Verschaffeltiana de Vriese, Mon. 10. 1853.

weinmanniaefolia de Vriese, Mon. 11. 1853.

GYROSORIUM Presl, Epim. Bot. 139. 1849 = Cyclophorus.

africanum Pr. Epim. 140. 1849.

angustatum Pr. Epim. 141. 1849 - Luzon.

fissum Pr. Epim. 141. 1849 = ? C. acrostichoides.

samarense Pr. Epim. 140. 1849.

HABRODICTYON Van den Bosch, Hym. Jav. 17. 1861 = Trichomanes. (= Abrodictyum Pr.).

Cumingii v.d.B. Hym. Jav. 17 t. 12. 1861 Smithii v.d.B. Versl. Akad. Wet. Amsterd. 11. 321. 1861 } = T. Smithii.

HAPLODICTYUM Presl, Epim. bot. 50. 1849; Fée, Gen. 309. 1850-52 = Dryopteris. ? exiguum Fée, Gen. 309. 1850-52 = D. philippina vel D. canescens.

heterophyllum Pr. Epim. 51. 1849 = D. canescens*.

Haplophlebia Martius, Icon. Sel. Cr. Bras. 62. 1834 (Alsophila §) = Alsophila.
 Haplophlebia Gris. Abh. Ges. Wiss. Gött. 7. 286. 1857 (Aspidium §) = Oleandra.
 HAPLOPTERIS Presl, Tent. Pterid. 141. 1836 = Vittaria.

lineata J. Sm. Ferns br. and for. 132. 1866.

scolopendrina Pr. Tent. 141 t. 5 f. 21. 1836.

HECISTOPTERIS J. Smith, Lond. Journ. Bot. 1. 193. 1842 — (Polypodiaceae Gen. 90.

pumila (Spr.) J. Sm. Lond. JoB. 1. 193. 1842. Chr. 55. NPfl. 300 — Amer. trop. Gymnogramme Spr. Tent. Suppl. Syst. 31. 1828. HB. 379; Vittaria Goebel 1897. —* ceratophylla, fimbriata, lineata Christ, Hedw. 44. 366. 1905.

HELMINTHOSTACHYS Kaulfuss, Flora 1822¹. 103; Enum. 28. 1824 — crenata Pr. Suppl. 60. 1845 = H. zeylanica. [(Ophioglossaceae Gen. 3). dulcis Klf. Flora 1822¹. 103; Enum. 28 t. 1 f. 1. 1824 = H. zeylanica. integrifolia Pr. Suppl. 60. 1845 = H. zeylanica. mexicana Spr. Syst. 4. 23. 1827 = H. zeylanica.

zeylanica (L.) Hk. Gen. t. 47. 1840. HB. 447. Chr. 365. NPfl. 472 — Asia, Australia trop. N. Caledonia. — Osmunda L. sp. 2. 1063. 1753; Botrychium Sw. 1801; Ophiala Desv. 1827; Helminthostachys dulcis Klf. 1822. Botryopteris mexicana Pr. 1825 (patria err.); Helminthostachys Spr. 1827.

HEMESTHEUM Newman, Phytol. 4. app. XXII. 1851 = Dryopteris. fragrans Gandog. Fl. Eur. 27. 176. 1891 = D. oreopteris. montanum Newm. Phytol. 4. app. XXII. 1851 = D. oreopteris. molle Gandog. Fl. Eur. 27. 178. 1891 = D. parasitica. oreopteris Parment. Ann. sc. nat. VIII. 9. 300. 1899. Thelypteris Newm. Phytol. 4. app. XXII. 1851.

Hemianeimia Prantl, Schiz. 86. 1881 (Ancimia §) = Aneimia.

HEMICARDION Fée, Gen. Fil. 282. 1850-52 = Cyclopeltis. Cochinchinae Fée, Gen. 282. 1850-52 = C. Presliana.

crenatum Fée, Gen. 283 t. 22 A. f. 1. 1850-52 = C. Presliana.

Cumingianum Fée, Gen. 283 t. 22 A. f. 2. 1850-52 = C. Presliana.

macrosorum Fée, 8 mém. 101. 1857 = C. semicordata.

Nephrolepis Fée, Gen. 282. 1850-52 = C. semicordata.

subhastatum Fée, Gen. 282. 1850-52 (nomen) — Amboyna.

HEMIDICTYUM Presl, Tent. Pterid. 110. 1836.

?Brunonis Pr. Tent. 111 t. 3 f. 25, 26, 1836 = Diplaziopsis javanica.

Ceterach Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 13. 1876 = Ceterach officinarum.

Douglasii Pr. Tent. 111. 1836 = Phyllitis plantaginea.

Drummondii Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 311. 1873 = ? Diplaziopsis javanica.

Finlaysonianum Moore, Ind. L. 1857 = Asplenium.

Hookerianum Moore, Ind. 130. 1859 = Asplenium Finlaysonianum.

limbatum Pr. Epim. 74. 1849 = Diplazium marginatum. marginatum Pr. Tent. 111. 1836 = Diplazium.

peruvianum Pr. Epim. 74. 1849 = Diplazium marginatum.

Purdieanum Moore, Ind. L. 1857 = Asplenium.

```
HEMIGONUM J. Smith *1841*. (Hist. Fil. 204. 1875) = Polystichum.

Hemionites J. Smith, Hist. Fil. 318. 1875 (Asplenium §) = Asplenium.

Hemionitidastrum Fée, Gen. Fil. 190. 1850-52 (Asplenium §) = Asplenium.

HEMIONITIS Linné (Gen. 944); Spec. plant. 2. 1077. 1753 — (Polybodiaceae

Gen. 63.
```

acrostichoides Afz.; Sw. Schrad. Journ. 1800². 17. 1801 = Leptochilus. alismaefolia Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 591. 1877 = Syngramma. argentea Willd. sp. 5. 132. 1810 = Gymnogramma.

arifolia (Burm.) Moore, Ind. 114. 1859. Chr. 60. NPfl. 262 — Asia trop
Asplenium Burm. Fl. Ind. 231. 1768; Gymnogramme Kuhn 1869. Hemionitis cordata Hk. et Grev. 1828. HB. 398; H. cordifolia Roxb.: Wall.
1828 — H. sagittata Fée 1850-52; Gymnogramme Ettingsh. 1864.

asplenioides Vell. Fl. flum. 11. t. 93. 1827; Arch. Mus. Nac Rio Jan. 5. 454. 1881 = Gymnopteris tomentosa.

aurea Willd. sp. 5. 131. 1810 = Gymnogramma argentea var.

aureo-nitens J. Sm. Hist. Fil. 151. 1875 = Trachypteris pinnata.

Blumeana Pr. Tent. 221. 1836 = Antrophyum latifolium.

Boryana Willd, sp. 5. 128. 1810 = Antrophyum.

Boryana Bl. Enum. 111. 1828 = Antrophyum latifolium.

brasiliana Desv. Prod. 216. 1827 = Antrophyum.

callaefolia Pr. Tent. 221. 1836 = Antrophyum.

cajenensis Desv. Berl. Mag. 5. 311. 1811 = Antrophyum cayennense.

chaerophylla Poir. Enc. Suppl. 3. 38. 1813 = Anogramma.

citrifolia Hk. sp. 5. 193. 1864 = Anetium.

concava Pr. Tent. 221 t. 9 f. 20. 1836 = Antrophyum coriaceum.

cordata Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 64. 1828 cordifolia Roxb.; Wall. List n. 44. 1828 = H. arifolia.

coriacea Don, Prod. Fl. Nepal. 13. 1825 = Autrophyum.

Cumingiana Fée, 10 mém. 22. 1865 = H. arifolia.

dealbata Willd. Enum. 1067. 1809 = Ceropteris tartarea var.

discolor Schkuhr, Kr. Gew. 1. 7 t. 6. 1806 = Blechnum.

elegans Dav. Gard. and For. 4. 484 f. 75. 1891, Chr. 60. NPfl. 262 — Mexico. elongata Cav. Descr. 261. 1802 — Puerto Rico.

elongata Brack. Expl. Exp. 16. 66 t. 8. 1854 = Syngramma pinnata.

esculenta Retz. Obs. 6. 38. 1791 — Diplazium.

falcata Willd. sp. 5. 126. 1810 = Antrophyum zosteraefolium.

falcata De Vriese, Ned. kr. Arch. 1. 12. 1846 = Antrophyum callifolium.

gigantea Desv. Prod. 216. 1827 = Antrophyum Desvauxii.

grandifolia Sw. Fl. Ind. occ. 3, 1605. 1806 = Diplazium.

Griffithii Hk.fil. et Thoms.; Hk. sp. 5. 193. 1864 = Aspidium.

gymnopteroidea Copeland in Perkins, Fragm. 183. 1905 — Ins. Philipp.

hastata R.Br.; Wall. List n. 2170. 1829 = H. arifolia.

hederifolia J. Sm. Bot. Voy. Herald 339. 1854. HB. 398. NPfl. 262 — Mexico. Dictyogramme Trev. 1877.

Hookeriana Pr. Tent. 221. 1836 = Antrophyum immersum.

Hosei Bak. JoB. 1891. 108 = Syngramma.

humilis Vell. Fl. flum. 11. t. 94. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 454. 1881 = Gymnopteris tomentosa.

immersa Bory; Willd. sp. 5. 127. 1810 = Antrophyum.

incisa Blanco, Fl. Filip. 829. 1837 - Diplazium esculentum.

?intermedia Fée, Gen. 172, 1850-52 = H. arifolia. japonica Thbg. Fl. Jap. 333. 1784 = Conjogramme. lanceolata L. sp. 2, 1077, 1753 = Antrophyum. lanceolata Hk. 2 Cent. t. 55. 1861 = Syngramma Hookeri. latifolia Keys. Pol. Cvath. Hb. Bung. 32. 1873 = Antrophyum. leptophylla Lag. Gen. et Sp. 33. 1816 = Anogramma. Lessonii Pr. Tent. 221. 1836 = Antrophyum plantagineum var. Levvi Fourn, Bull. Soc. Fr. 17, 237, 1870 - Nicaragua. lineata Sw. Prod. 129. 1788 = Antrophyum. Muelleri J. Sm. Hist. Fil. 151. 1875 = Gymnopteris. obtusa Bory; Willd. sp. 5. 127. 1810 = Antrophyum. opaca Don, Prod. Fl. Nepal. 13. 1825 = Dryopteris. palmata L. sp. 2. 1077, 1753, HB, 398, Chr. 60, NPfl, 262 - Amer. trop. Gymnogramnie Link 1833. parasitica L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1322. 1759 = Anetium citrifolium. parvula Pr. Tent. 221. 1836 = Antrophyum. pedata Sw. Syn. 20, 209 t. 1 f. 3. 1806 = Gymnopteris. pedatifida Sm. in Rees, Cycl. 17. —. 1819 = Doryopteris pilosa. pinnata J. Sm. JoB. 4. 69. 1841 (nomen) = H. Smithii. pinnata Hk.fil. Tr. Linn. Soc. 20. 167, 1847 = Trachypteris. pinnatifida Bak. Syn. 399, 1868; Kuhn, Bot, Zeit 1869, 144, NPfl. 262 -Amer. centr. - Dictyogramme Trev. 1877; Gymnogramme Salom. 1883. plantaginea Sm. Mém. Ac. Turin 5. 421 t. 9 f. 1. 1793 = Diplazium plantaplantaginea Cav. Descr 260. 1802 = Antrophyum. ginifolia. plantaginea Don, Prod. Fl. Nepal. 13. 1825 - Nepal. Gymnogramme Spr. 1827. podophylla J. Sm. Hist. Fil. 150. 1875 = Gymnopteris Ehrenbergiana. pothifolia Don. Prod. Fl. Nepal. 13. 1825 = Polypodium ellipticum. Pozoi Lag. Gen. et Sp. 33. 1816 = Pleurosorus. prolifera Retz. Obs. 6. 38. 1791 = Dryopteris. Reinwardtiana Pr. Tent. 221. 1836 = Antrophyum plantagineum. reticulata Forst. Prod. 79. 1786 = Antrophyum. reticulata Bory, Voy. 1. 214. 1804 = Antrophyum Boryanum. reticulata Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 284. 1819 = Antrophyum cayennense. rigida Cav. Descr. 260. 1802 = ?Antrophyum semicostatum. rufa Sw. Schrad, Journ. 18002. 16, 1801 = Gymnopteris. sagittata Fée, Gen. 172 t. 14 D. 1850-52 = H. arifolia. semicostata Pr Tent. 221. 1836 = Antrophyum. sessilifolia Cav. Descr. 261. 1802 - Ins. Mauban. Smithii (Trev.) C. Chr. Ind. 346. 1905 — Jamaica. Costa Rica. Dictyogramme Trev. 1877. Hemionitis pinnata J. Sm. 1841 (nomen, non Hk. fil. 1847); HB. 399, 1868. NPfl. 262. spatulata Pr. Tent. 221. 1836 = Anetium citrifolium. tomentosa Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 284. 1819 = Gymnopteris. toxotis Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 168, 1851 = H. arifolia. trifoliata HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 4. 1815 = Trismeria. vestita J. Sm. Hist. Fil. 151. 1875 = Gymnopteris. vittaeformis Trev. Atti Ist. Veneto V. 3. 591. 1877 = Syngramma. Wilfordii Hk. Fil. Exot. t. 93. 1859 = Aspidium Griffithii var.

Zollingeri Kurz, Journ. As. soc. Bengal 30². 90 t. 5. 1870 = Syngramma.

HEMIPHLEBIUM Presl, Hymenoph. 25. 1843 = Trichomanes.

apodum Prantl, Hym. 46. 1875 = T. hymenoides.

bimarginatum Luerss. Bot. Centralbl. 9. 439. 1882.

cuspidatum, Hookeri, Kapplerianum, Kraussii, membranaceum, Motleyi, Petersii, sphenoides, sublimbatum Prantl, Hym. 46. 1875 = T. sp. homonym.

Hookeri Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 336. 1848 = T. sphenoides.

lineolatum v.d.B.; Salom. Nom. 191. 1883.

muscoides Prantl, Hym. 46. 1875 = T. hymenoides.

peltatum Luerss. Bot. Centralbl. 11. 28. 1882 = P. omphalodes.

punctatum v.d.B. Hym. Jav. 6. 1861.

pusillum Pr. Hym. 25 t. 9. 1843.

reptans Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 336. 1848.

HEMISTEGIA Presl, Abhandl. böhm. Ges. Wiss. V. 5. 354. 1848 = Hemitelia. ameristonevra Fée, 8 mém. 110. 1857.

contracta Fée, 8 mém. 110. 1857 - India.

decurrens Fourn. Mex. pl. 1. 135, 1872.

elegantissima Fée, 8 mém. 110. 1857 = H. decurrens.

grandifolia Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 355. 1848.

horrida Fée, Gen. 351. 1850-52.

insignis Fée, 11 mem. 98 t. 26. 1866.

Kohautiana Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 355. 1848 = H. grandifolia.

lucida Fée, Gen. 351. 1850-52 = H. decurrens.

marginalis Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 355. 1848 = H. petiolata.

mexicana Fourn. Mex. pl. 1. 135. 1872 = H. decurrens.

?monilifera Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 355. 1848.

?munita Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 355. 1848.

obtusa Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 355. 1848 = H. grandifolia.

repanda Fée, Gen. 351. 1850-52.; 11 mém. 98. 1866 — Cuba.

speciosa Fée, Gen. 351. 1850-52.

spectabilis Fée, Gen. 351. 1850-52 = H. subincisa.

? Willdenowii Fée, Gen. 351. 1850-52 = H. grandifolia.

HEMITELIA R. Brown, Prod. Fl. N. Holl. 158. 1810 — (Cyatheaceae Gen. 6). (Hemithelia Fée).

aculeata Fée, Gen. 350. 1850-52 = Alsophila armata.

acuminata Karst.; Schlecht. Bot. Zeit. 1856. 474 = H. horrida.

alternans Hk. Ic. pl. t. 622. 1844 = Cyathea.

ameristoneura (Fée) C. Chr. Ind. 347. 1905 — Guiana.

Hemistegia Fée, 8 mém. 110. 1857.

andina Karst. Linn. 28, 452, 1856; Fl. Col. 2, 183, t. 197, f. 1, 1869, HB. 455, NPfl. 131 — Columbia.

apiculata Hk. Syn. 29. 1865. Chr. 330. NPfl. 131 — Mexico. Brasilia austr. arborea Fée, Gen. 350. 1850-51 — Cyathea.

aspera Fée, Gen. 350. 1850-51 = Alsophila.

atrovirens Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 164. 1851 = H. nigricans.

australis Pr. Epim. 33. 1849 — Australia trop. — Amphicosmia Moore 1857. Beddomei Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 429. 1880 — Cyathea spinulosa. bella Reichb. fil.; Mett. Fil. Lips. 110. 1856. HB. 29. NPfl. 131 — Caracas. Beyrichiana Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 353. 1848 — H. setosa. [Brasilia. boninsimensis Christ; Diels, Nat. Pfl. 14. 132. 1899 — Ins. Bonin.

Alsophila Christ in Warb. Monsunia 1. 90. 1900.

Borvana Mett.; Kuhn, Linn. 36. 161. 1869 - Guiana.

Brunoniana Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 430, 1880 = Cyathea.

bullata Christ, Engl. Jahrb. 24. 81. 1897 — Grenada.

calolepis Hk. Syn. 29. 1865. NPfl. 131 — Cuba.

capensis (L.fil.) (R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 158, 1810) Klf. Enum. 253, 1824.
 HB, 29, NPfl. 132 — Africa austr. Brasilia. ? Java.

Polypodium L.fil. Suppl. 445. 1781; Cyathea Sm. 1793. Chr. 322; Aspidium Sw. 1801; Alsophila J. Sm. 1842; Cormophyllum Newm. 1854; Amphicosmia Kl. 1856. Cyathea riparia Willd. 1810. Hemitelia Desv. 1827; Amphicosmia Gardu. 1842 — Cyathea polypodioides Sw. 1817. — Folia advent.: Trichomanes incisum Thbg. 1800; Tr. cormophyllum Klf. 1824.

caudata Mett. Fil. Lechl. 2. 30. 1859 = Alsophila.

commutata Schlecht. Bot. Zeit. 1856. 474 = H. horrida.

cordata Desv. Prod. 321. 1827 = Cyathea marattioides.

costaricensis (Kl.) Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 265. 1864 (nomen); Kuhn, Linn. 36. 159. 1869. HB. 455. NPfl. 131 — Costa Rica. Panama.

Cyathea Kl. msc.

erenata Sod. Rec. 18. 1883; Cr. vasc. quit. 524. 1893. NPfl. 131 — Ecuador. Cyathea Christ 1897. 323.

crenulata Mett. Ann. Lugd. Bat. 1, 55, 1863. - Java.

cruciata Desv. Prod. 320. 1827 = H. grandifolia.

Cumingii Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 164. 1851 — Alsophila extensa.

cyathoides Desv. Prod. 321. 1827 - Guiana.

cystolepis (Sod.) Bak. Ann. Bot. 5. 187. 1891; Sod. Cr. vasc. quit. 523. 1893.
 NPfl. 181 — Ecuador. — Cyathea Sod. Rec. 15. 1883.

decipiens Scott, Tr. Linn. Soc. 30. 33 t. 14. 1874 - Cyathea.

decurrens Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 286 (seors. 134). 1849 - Mexico.

Hemistegia Fourn. 1872. Hemitelia mexicana Liebm. 1849. NPfl. 131. Hemistegia Fourn. 1872. H. lucida Fée 1850-52. H. elegantissima Fée 1850-52.

denticulata Hk. Syn. 31. 1865. NPfl. 132 — Ins. Elisabethæ (mare pacif. austr.) Amphicosmia Cumingii Moore 1857 (nomen).

D'Urvillei Mett.; Kuhn, Linn. 36. 160. 1869 = H. tahitensis.

escuquensis Karst. Fl. Col. 2. 181 t. 196. 1869. NPfl. 131 — Columbia. Amazonas. Puerto Rico. — H. multiflora β Sprucei Bak. 1870.

extensa Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 351. 1848 — Alsophila. — (f. Mett. — falciloba Col. Tr. N. Zeal. Inst. 24. 394. 1892 — N. Zealand. [A. caudata. firma Bak. JoB. 1877. 161. NPfl. 131 — Ecuador.

Gardneriana Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 320. 1848 = H. capensis.

glaudulosa Kuhn; Bak. Ann. Bot. 5. 188. 1891. NPfl. 132 — Madagascar.

graudifolia (Willd.) Spr. Syst. 4. 125. 1827. HB. 28. NPfi. 131 — Amer. trop. Cyathea Willd. sp. 5. 490. 1810; Hemistegia Pr. 1848; Microstegnus Pr. 1848; Cnemidaria Kuhn msc. (1897); Hemistegia Willdenowii Fée 1850-52. Hemitelia cruciata Desv. 1827. Chr. 329. H. spectabilis Kze. 1848. Cnemidaria Kohautiana Pr. 1836; Hemitelia Kze. 1844; Hemistegia Pr. 1848 — Hemitelia obtusa Klf. 1824; Cnemidaria Pr. 1836; Hemistegia Pr. 1848 — Hemitelia Klotzschiana Karst.; Kl. 1852.

? Godeffroy Lucrss. Journ. Mus. Godeffr. 3. 4. 1873 — Queensland ? guianensis Hk. Ic. pl. t. 648. 1844 — H. multiflora.

Hartii Bak. JoB. 1886. 243. NPfl. 131 — Costa Rica. Columbia.

Hookeri Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 350. 1848 — H. horrida var. Hookeriana Schlecht. Bot. Zeit. 1856. 474 — H. horrida var. Hookeri.

horrida (L.) (R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 158, 1810) Spr. Syst. 125, 1827 (excl. β).

Chr. 330. NPfl. 131 — Ind. occ. Guatemala-Ecuador.

Polypodium L. sp. 2. 1092. 1753; Cyathea Sm. 1793; Cnemidaria Pr. 1836; Actinophlebia Pr. 1848; Hemistegia Fée 1850-52; Cormophyllum Newm. 1854 — Cyathea commutata Spr. 1804; Hemitelia Schlecht. 1856 — H. Hookeri Pr. 1848 — H. horrida Hk. sp. 1. 30 t. 15. Conf. Schlecht. Bot. Zeit. 1856. 449, 465.

Hostmanni Hk. Ic. pl. t. 646. 1844 = H. multiflora var.

Imrayana Hk. Ic. pl. t. 669. 1844 — Ind. occ. Peru. Ecuador.

H. horrida β Imrayana HB. 28. H. serrata J. Sm. 1842 (nomen).

insignis (Fée) C. Chr. Ind. 349. 1905 — Guadeloupe. Brasilia.

Hemistegia Fée, 11 mém. 98 t. 26. 1866.

integrifolia Kl. Linn. 18. 539, 1844 — H. speciosa.

javanica Pr. Epim. 31. 1849 = H. Junghuhniana.

Joadii Bak. Ann. Bot. 5. 187. 1891. NPfl. 131 — Santa Marta.

Junghuhniana (Kze.) Mett. Fil. Lechl. 2. 31. 1859. HB. 31. NPfl. 132 — Java. Sumatra. — Alsophila Kze. Bot. Zeit. 1848. 284. A. lunulata Bl. 1828 (non R.Br. 1810). Hemitelia javanica Pr. 1849; Amphicosmia Moore 1857.

Karsteniana Kl. Allg. Gartenzeit. 20. 42. 1852; Bot. Zeit. 1854. 439. HB. 27. Kegelii Kze. Linn. 21. 235. 1848 — H. multiflora. [NPfl. 131 — Caracas. Klotzschiana Karst.; Kl. Allg. Gartenzeit. 20. 42. 1852; Bot. Zeit. 1854. 440 — H. grandifolia var.

Kohautiana Kze. Bot. Zeit. 1844. 298 — H. grandifolia.

laciniata Spr. Syst. 4. 126. 1827 = ? Aspidium viridans.

latebrosa Mett. Fil. Lips. 111. 1856 = Alsophila.

Lechleri Mett. Fil. Lechl. 2. 28. 1859. NPfl. 131 (Lechleriana) — Peru.

Leprieurii Kze. Bot. Zeit 1844. 296 — Guiana.

(an Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 47. 1898?).

Lindeni Hk. Ic. pl. t. 706, 1844. HB. 29. NPfl. 131 — Caracas.

Lindeni L. Lind. Gard. Chr. III. 15. 663. 1894 — Hort. Lindigii Bak. Syn. 454. 1874. NPfl. 131 — Columbia.

lingulata Pr. Epim. 32. 1849 = H. multiflora.

Macarthurii F. Muell. Fragm. S. 176, 1874 = Cyathea.

macrocarpa Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 352. 1848. HB. ed. II. 30. NPfl. 131

— Brasilia. Guiana. — Amphicosmia Moore 1857. Hemitelia Moricandiana

Kze.; Hk. 1865. HB. ed. I. 30.

macrosora Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 45. 1898 — Alsophila.

manilensis Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 351. 1848 — Luzon. Alsophila Pr. 1836 (nomen); Amphicosmia Moore 1857.

marginalis J. Sm. Lond. JoB. 1. 622. 1842 = H. petiolata.

marginalis Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 43. 1898 = Alsophila.

megalosora Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 164. 1851 = H. macrocarpa.

Melleri Bak. Syn. 456. 1874. NPfl. 132 — Madagascar.

Mertensiana Pr. Epim. 34. 1849 = Alsophila.

mexicana Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 287 (seors. 135). 1849 = H. decurrens. microphylla Col. Tr. N. Zeal. Inst. 27. 399. 1895 - N. Zealand.

microsepala Jenm. JoB. 1886. 266 = H. parvula,

monilifera J. Sm. Lond. JoB. 1. 622. 1842 (nomen) —? — Hemistegia Pr. 1848.

Moorei Bak. Gard. Chr. 1872. 252. HB. 455 — Ins. Lord Howe.

Alsophila J. Sm. 1875 (non 1866); Cyathea F. Muell. 1882 (non Bak. 1874). Moricandiana Kze.; Hk. Syn. ed. I. 30. 1865 = H. macrocarpa.

multiflora (Sm.) (R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 158. 1810.) Spr. Syst. 126. 1827.

HB. 30. NPfl. 131 — Amer. austr. trop. — Cyathea Sm. Mém. Ac. Turin 5.

416. 1793; Sw. Syn. 140 (vide Obs. sub Alsophila phalerata). Chr. 323;

Alsophila Pr. 1836; Amphicosmia Gardn. 1842. Hemitelia guianensis Hk.

1844 — H. lingulata Pr. 1849; Amphicosmia Moore 1857 — Hemitelia Kegelii Kze. 1848; Amphicosmia Moore 1857 — Polypodium pauciflorum Hk. 1862 — Hemitelia servitensis Karst. 1856.

-* Hemitelia Hostmanni Hk. 1844; Alsophila J. Sm. 1846; Amphicosmia Moore 1857 — Hemitelia urolepis Kze. 1848; Amphicosmia Moore 1857 — Hemitelia surinamensis Mig. 1843; Alsophila J. Sm. 1866.

-* Hemitelia Parkeri Hk. 1844; Amphicosmia Moore 1857; Alsophila J. Sm. 1875, A. Weigeltii Roem.; Pr. 1836 (nomen).

multiflora β Sprucei Bak. Fl. bras. 12. 313. 1870 = H. escuquensis.

munita (Willd.) Hk. sp. 1. 32. 1844; Kuhn, Linn. 36. 162. 1869 — America. Cyathea Willd.; Klf. 1824 (nomen); Cnemidaria Pr. 1836 (nomen); Hemistegia Pr. 1848 (nomen).

muricata Fée, Gen. 350. 1850-52 = Cyathea.

nigricans Pr. Epim. 31. 1849. HB. 454. NPfl. 131 — Guatemala. Peru. H. obscura Mett. 1864.

obscura Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 264. 1864; Karst. Fl. Col. 2. 183 t. 197 f. 2. obtusa Klf. Enum. 252. 1824 = H. grandifolia. [=- H. nigricans.

obtusa Hk. sp. 1. 29 t. 14 B. 1844 = H. subincisa.

obtusiloba Mett. msc.; Salomon, Nomenkl. 193. 1883 = Alsophila.

Parkeri Hk. Ic. pl. t. 643. 1844 = H. multiflora*.

parvula (Jenm.) Bak. Ann. Bot. 5. 188. 1891. NPfl. 131 — Jamaica.

Alsophila Jenm. JoB. 1879. 258 — Hemitelia microsepala Jenm. 1886. petiolata Hk. sp. 1. 31 t. 16. 1844. HB. 28. NPfl. 131 — Panama.

H. marginalis J. Sm. 1842 (nomen); Hemistegia Pr. 1848.

platylepis Hk. 2 Cent. t. 100. 1861. HB. 29. NPfl. 131 — Amazonas.

riparia Desv. Prod. 322. 1827 = H. capensis.

rufescens Mett.; Kuhn, Linn. 36. 159. 1869. HB. 454 — Peru.

sagittifolia Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 43. 1898 = Alsophila.

samoensis Mett. Fil. Lechl. 2. 31. 1859 = Alsophila.

Sellowiana Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 353. 1848 = ? Alsophila paleolata. serra Desv. Prod. 221. 1827 = Cyathea.

serrata J. Sm. Lond. JoB. 1. 662. 1842 = H. Imrayana.

servitensis Karst. Linn. 28. 451. 1856 = H. multiflora.

sessilifolia Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 44. 1898 = Alsophila.

setosa (Klf.) Mett. Fil. Lechl. 2. 30. 1859. HB. 455. NPfl. 131 — Brasilia. Alsophila Klf. Enum. 249. 1824. Cyathea Beyrichiana Pr. 1836; Hk. Ic. pl. t. 623. 1844; Amphicosmia Moore 1857; Alsophila J. Sm. 1875. (f. Rosenstock Cyathea sp.)

Sherringii Jenm. JoB. 1886. 266. NPfl. 131 - Jamaica.

Smithii (Hk.fil.) Hk. Syn. 31. 1865. NPfl. 132 - N. Zealand.

Cyathea Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. 8 t. 22. 1854 - H. stellulata Col. 1886. speciosa Klf. Enum. 252. 1824 = H. subincisa.

speciosa (H.B.Willd.) Desv. Prod. 320. 1827. HB. 28. Chr. 330. NPfl. 131 — Columbia. — Cyathea H.B.Willd. sp. 5. 490. 1810; Hemistegia Fée 1850-52 — Hemitelia integrifolia Kl. 1844 — (§ Eleutheria Kze. 1844).

spectabilis Kze. Linn. 21, 233, 1848 = H. grandifolia.

stellulata Col. Tr. N. Zeal. Inst. 18. 222. 1886 = H. Smithii.

stigmosa Desv. Prod. 321. 1827 - America calidior«.

subcaesia Sod. Cr. vasc. quit. 522. 1893. NPfl. 131 — Ecuador.

subincisa Kze. Bot. Zeit. 1844. 296. HB. 27. NPfl. 131 — Guatemala-Peru.

Guiana. — H. speciosa Klf. Enum. 252. 1824 (non Desv. 1827); Cnemidaria Pr. 1836; Hemitelia obtusa Hk. 1844 (non Klf. 1824); Actinophlebia Pr. 1848; Hemistegia spectabilis Fée 1850-52.

suprastrigosa Christ, Prim. Fl. costar. 3. 44. 1901 — Costa Rica.

surinamensis Miq. Diar. Inst. Reg. Bat. 1843. 74 = H. multiflora *Hostmanni. tahitensis (Brack.) Mett. Fil. Lechl. 2. 31. 1859. HB. 455. NPfl. 132 — Tahiti.

Alsophila Brack. Expl. Exp. 16. 288 t. 40 f. 2. 1854; Amphicosmia Moore 1857 — Hemitelia D'Urvillei Mett. 1869.

Traillii Bak. Ann. Bot. 5. 188. 1891. NPfl. 131 — Amazonas.

trinitensis Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 46. 1898 - Trinidad.

truncata Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 81 t. 13. f. 4. 1797 = Alsophila.

urolepis Kze. Linn. 21. 235. 1848; 23. 311. 1850 = H. multiflora *Parkeri, ?velaminosa Diels, Nat. Pfl. 14. 132. 1899 — Kamerun.

venosa Reichb.; Kuhn, Linn. 36. 161. 1869. HB. 454 - Caracas.

Vrieseana Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 164, 1851 = H. Junghuhniana.

Walkerae (Hk.) Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 351. 1848. HB. 30. NPfl. 132 — Ceylon.

Cyathea Hk. Ic. pl. t. 647. 1844; Amphicosmia Moore 1857; Alsophila J. Sm. 1875; Hemitelia latebrosa v. Walkerae Mett. Fil. Lechl. 2. 31. 1859. Wilsoui Hk. Syn. 30. 1865. NPfl. 131 — Jamaica.

Hemiteliella Diels, Nat. Pfl. 14. 132. 1899 (Hemitelia §) = Hemitelia (capensis). HETERODANAEA Presl, Suppl. Tent. Pter. 38. 1845 = Danaea.

stenophylla Pr. Suppl. 38. 1845.

Heteroglossum Diels, Nat. Pflanzenfam. 14. 334. 1899 (Elaphoglossum §) — Tra-HETEROGONIUM Presl, Epim. Bot. 142. 1849 = Aspidium. [chypteris. aspidioides Pr. Epim. 143. 1849 = A. ambiguum.

HETERONEVRON Fée, Hist. Acrost. 20, 91. 1845 = Leptochilus.

argutum Fée, Acrost. 96 t. 25 f. 2. 1845 = L. cuspidatus.

bipinnatifidum Kuhn, Forschr. Gazelle 4. Farne 6. 1889 = L. cuspidatus var. cuspidatum Pr. Epim. 169. 1849.

diversifolium Fée, Acrost. 91. 1845.

heteroclitum Fée, Acrost. 92. 1845.

lobulosum Fée, Gen. 60. 1850-52 = Poecilopteris 1.

lonchophorum Fée, Acrost. 94. 1845 = L. cuspidatus.

meniscioides Fée, Acrost. 93 t. 55. 1845 = L. nicotianifolius.

Naumanni Kuhn, Forschr. Gazelle 4. Farne 5 t. 1. 1889.

? paradoxum Fée, 6 mėm. 3 t. 1 f. 4. 1853 = Polypodium thyssanolepis (f. Fourn.). Preslianum Fée, Acrost. 92 t. 39 f. 1. 1845.

proliferum Fée, Acrost. 95 t. 55. 1845.

punctulatum Fée, Acrost. 91 t. 54. 1845 = L. auriculatus.

Quoyanum Fée, Acrost. 96. 1845 = L. cuspidatus var.

Raddianum Fée, Acrost. 94. 1845 = L. guianensis.

repandum Fée, Acrost. 96 t. 57. 1845 = L. cuspidatus.

scalpturatum Fée, Acrost. 95 t. 56. 1845.

serratifolium Fée, Acrost. 94 t. 55. 1845.

sinuosum Fée, Acrost. 95 t. 55 f. 2. 1845 = L. cuspidatus.

subcrenatum Fée, Acrost. 93. 1845.

virens Fée, Acrost. 93. 1845.

HETEROPHLEBIUM Fée, Genera Filicum 139. 1850 52 = Pteris. grandifolium Fée, Gen. 140 t. 11 A. f. 9-12. 1850-52.

HETEROPTERIS Fée, Dix. session du Congr. Sci. France. 1. 178. 1843 = Paltonium. formosa Fée l. c. = P. lanceolatum.

lanceolata Diels, Nat. Pfl. 14. 305. 1899.

HETEROPTERIS Fée, Crypt. vasc. Brésil 1. 123. 1869 = Doryopteris.

Doryopteris Fée, Cr. vasc. Br. 1. 123 t. 10 f. 2. 1859 = D. lonchophora

HETEROPTERIS Presl; (Ettingsh. Farnkr. 96. 1865) = Pteris (lineata).

Heteropterygium Diels, Nat. Pflanzenf. 355. 1900 (Gleichenia §) = Gleichenia.

HEWARDIA J. Smith, Journ. Bot. 3. 432. 1841 = Adiantum.

adiantoides J. Sm. JoB. 3. 432 t. 16, 17. 1841.

diphylla Fée, Cr. vasc. Br. 1. 39 t. 9 f. 3. 1869 = A. adiantoides. dolosa Fée, Gen. 122. 1850-52.

Leprieurii Fée, Gen. 122. 1850-52.

serrata Fée, Gen. 122, 1850-52 = A. dolosum.

Wilsoni Fée, Gen. 122. 1850-52 = A. dolosum.

HIATEA Menzies msc. (Hk. sp. 1. 82. 1844) = Cibotium.

HICRIOPTERIS Presl, Epim. Bot. 26. 1849 = Gleichenia.

speciosa Pr. Epim. 27. 1849 = G. glauca.

HIPPODIUM Gaudichaud, (Freyc. Voy. 340. 1827) = Didymochlaena.

HISTIOPTERIS (Agardh) J. Smith, Hist. Fil. 295, 1875 — (Polypodiaceae Pteris § Histiopteris Agardh, Rec. Gen. Pter. 76, 1839. [Gen. 84), aurita J. Sm. Hist. Fil. 295, 1875 — H. incisa yar.

incisa (Thbg.) J. Sm. Hist. Fil. 295. 1875. NPfl. 294 — Trop. et subtrop -Ins. antarct. — Pteris Thbg. Prod. Fl. Cap. 171. 1800. HB. 172. Chr. 163; Litobrochia Pr. 1836; Phegopteris Keys. 1873. Pteris Vespertilionis Lab. 1806; Litobrochia Pr. 1836; Histiopteris J. Sm. 1875 — Pteris elegans Sw. 1817; Litobrochia Brack. 1854. Pteris pallida Raddi 1819; Litobrochia Pr. 1836 — L. sinuata Brack. 1854; Histiopteris J. Sm. 1875 — Pteris aurita Bl. 1828; Litobrochia Pr. 1836; Histiopteris J. Sm. 1875.

montana Copeland in Perkins, Fragm. 193. 1905 - Ins. Philipp.

sinuata J. Sm. Hist. Fil. 295. 1875 = H. incisa.

Vespertilionis J. Sm. Hist. Fil. 295. 1875 = H. incisa.

Holcochlaena Baker, Syn. Fil. 153. 1867 (Pellaea §) = Pellaea.

HOLCOSORUS Moore, Index Fil. XXIX. 1857 = Polypodium.

pentagonus Moore, Ind. XXX. 1857 = P. bisulcatum.

Holodanaea Presl, Suppl. Tent. Pterid. 37. 1845 (Danaea §) = Danaea.

Holophlebium Christ, Farnkr. 27. 1897 (Trichomanes §) = Trichomanes.

Holopterygium Diels, Nat. Pflanzenfam. 14. 353, 1900 (Gleichenia §) = Gleichenia.

Homoloneuron Klotzsch, Linnaea 20. 354. 1847 (Asplenium §) = Asplenium. HOMOEOTES Presl, Abh. böhm. Ges. Wiss. V. 5. 331. 1848 = Trichomanes.

heterophylla Pr. l. c. 332. 1848.

Homopteris Ruprecht, Distr. Cr. vasc. Ross. 48. 1845 (Allosorus §) = Cryptogramma (Stelleri).

HUMATA Cavanilles, Descripc. plant. 272, 1802 — (Polypodiaceae Gen 28).

aemula (Mett.) Carr. in Seem. Fl. Vit. 335. 1873 - Aneiteum.

Davallia Mett.; Kuhn, Linn. 36. 144. 1869. HB. 467.

affinis Mett. Fil. Lips. 102 t. 27 f. 5, 6. 1856 = Davallia hymenophylloides. alpina Moore, Ind. XCII. 1857 = H. repens var.

Anderssonii (Mett.) C. Chr. Ind. 353. 1905 — Tahiti.

Davallia Mett.; Kuhn, Linn. 36. 143. 1869. HB. 467.

angustata J. Sm. JoB. 3. 416. 1841 = H. heterophylla var.

asplenioides Desv. Prod. 324. 1827 — India orient. — Davallia Moore 1861. bipinnatifida Moore, Ind. 290. 1861 — H. vestita.

botrychioides
Brack. Expl. Exp. 16. 231 t. 32 f. 1. 1854. NPfl. 209 — Celebes.
Ins. Philipp. Polynesia. — Davallia Bak. 1867. HB. 90, 467 — Humata multifida Carr. 1873 — H. rigida (Sol.) Carr. 1873; Davallia Sol.; Salom. 1883.

chaerophylla Mett. Fil. Lips. 102. 1856 = Davallia pulchra.

chaerophylloides Desv. Prod. 325. 1827 = Davallia.

cicutarioides Diels, Nat. Pfl. 14. 210. 1899 = Davallia.

contigua Desv. Prod. 323. 1827 = Davallia.

Cumingii Brack. Expl. Exp. 16. 230. 1854 = H. lepida.

dareoidea Mett. Aspl. 65 t. 6 f. 21, 22. 1859 = Asplenium davallioides.

elata Desv. Prod. 325. 1827 = Davallia denticulata.

elegans Desv. Prod. 324. 1827 = Davallia denticulata.

epiphylla Desv. Prod. 325. 1827 = Davallia denticulata var.

falcata Cav. Hort. Matrit. —; Desv. Prod. 324. 1827 — Nephrolepis cordifolia. falcinella Copeland, Polyp. Philipp. 51. 1905 — Davallia.

ferulacea Diels, Nat. Pfl. 14. 210. 1899 = Davallia.

Gaimardiana (Gaud.) J. Sm. Lond. JoB. 1. 425. 1842. NPfl. 209 — Birma-Malesia. Polynesia. — Nephrodium Gaud. Freyc. Voy. Bot 335 t. 12 f. 1. 1827;
Nephrolepis Pr. 1836; Davallia? Pr. 1836. D. parallela Wall. 1828. HB. 89. Chr. 304; Pachypleuria Pr. 1849; Pteronevron Fée 1850-52; Humata Brack. 1854; Oleandra Keys. 1873 — Davallia intermarginalis Bl. 1828; Pachypleuria Pr. 1849; Humata Moore 1861.

heterophylla (Sm.) Desv. Prod. 323, 1825. NPfl. 209. — Malesia. Polynesia. Davallia Sm. Mém. Ac. Turin 5, 415, 1793; Sw. Schrad. Journ. 1800², 86, 1801. HB. 88, Chr. 303; Trichomanes Poir, 1808. Humata ophioglossa Cav. 1802. — H. pinnatifida Cav. 1802; Davallia Sw. 1806.

—* D. angustata Wall. 1828; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 231. 1831. HB. 88; Humata J. Sm. 1841; Pachypleuria Pr. 1849.

hirsuta Desv. Prod. 324. 1827 = Microlepia pilosella.

Hookeri Diels, Nat. Pfl. 14. 209. 1899 = Davallia Clarkei.

hymenophylloides Copeland, Polyp. Philipp. 51. 1905 = Davallia.

immersa Mett. Fil. Lips. 102. 1856 = Davallia.

? Imrayana Moore, Ind. XCII. 1857 = Saccoloma.

intermarginalis Moore, Ind. 296. 1861 = H. Gaimardiana.

intermedia C. Chr. Ind. 353. 1905 — Borneo. Perak.

Davallia pinnatifida Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 257. 1887; Humata Bedd. 1892 (non Cav. 1802.)

Kingii Diels, Nat. Pfl. 1^4 . 210. 1899 = Davallia.

lepida (Pr.) Moore, Ind. XCII. 1857 - Ins. Philipp.

Davallia Pr. Tent. 128. 1836 (nomen); Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 464. 1843; Pachypleuria Pr. 1849. Davallia Cumingii Hk. 1846. HB. 90; Humata Brack. 1854 — Davallia longula Kze. 1848; Humata Moore 1861. Index Filicum, ed, 30. 12. 1905.

longula Moore, Ind. 296. 1861 = H. lepida.

?Mannii Diels, Nat. Pfl. 1⁴. 210. 1899 = Davallia.
membranulosa Diels, Nat. Pfl. 1⁴. 209. 1899 = Davallia.
micans Diels, Nat. Pfl. 1⁴. 209. 1899 = Davallia assamica.
Moritziana (Kl.) Moore, Ind. 297. 1861 (nomen) — Venezuela.

Davallia Kl. msc.; Kze. Bot. Zeit. 1850. 54 (nomen).
multidentata Diels, Nat. Pfl. 14. 209. 1899 = Davallia.
multifida Carr. in. Seem. Fl. Vit. 335. 1873 = H. botrychioides var.
neoguineensis C. Chr. Ind. 354. 1995 — N. Guinea.

Davallia bipinnatifida Bak. Kew Bull. 1899. 119 (non Bl. 1828). ophioglossa Cav. Descr. 273. 1802 — H. heterophylla. parallela Brack. Expl. Exp. 16. 229. 1854 — H. Gaimardiana, parvula Mett, Fil. Lips. 102 t. 27 f. 7, 8. 1856 — Davallia, patens Desv. Prod. 325. 1827 — Davallia denticulata. pectinata (Sm.) Desv. Prod. 323. 1827 — Polynesia.

Davallia Sm. Mém. Ac. Turin 5. 415. 1793. HB. 89; Trichomanes Poir. 1808; Pachypleuria Pr. 1849.

pedata J. Sm. JoB. 3. 416. 1841 = H. repens.
pinnata Desv. Prod. 324 t. 8 f. 1. 1827 = Davallia pentaphylla.
pinnatifida Cav. Descr. 273. 1802 = H. heterophylla.
pinnatifida Bedd. Handb. Suppl. 12. 1892 = H. intermedia.
polypodioides Desv. Prod. 325. 1827 = Microlepia speluncae.
polypodioides Brack. Expl. Expl. Exp. 16. 228 t. 32 f. 1. 1854 = H. sessilifolia.
pulcherrima Diels, Nat. Pfl. 14. 210. 1899 = Davallia.
pulchra Diels, Nat. Pfl. 14. 209. 1899 = Davallia.

pusilla (Mett.) Carr. in Seem. Fl. Vit. 335, 1873. NPfl. 209 — Melanesia.
 Davallia Mett. Ann. sc. nat. IV. 15, 79, 1861. IHB, 89.
 pyxidata Desv. Prod. 325, 1827 — Davallia.

repens (L.fil.) Diels, Nat. Pfl. 14. 209. 1899 — Japonia. China-Asia trop. Austr. trop. Ins. Mascarenae. Ins. Sechellae. — Adiantum L.fil. Suppl. 446. 1781; Davallia Kuhn 1867. D. pedata Sm. 1793. HB. 89. Chr. 304; Humata J. Sm. 1841; Pachypleuria Pr. 1849. Humata trifoliata Cav. 1802; Pachypleuria Pr. 1849. Davallia serrata Willd. 1810; Humata Desv. 1827 — Davallia alpina Bl. 1828. HB. 89. Chr. 304; Humata Moore 1857. NPfl. 209.

rigida Carr. in Seem. Fl. Vit. 335. 1873 = H. botrychioides var.

scandens Desv. Prod. 324. 1827 = Odontosoria.

serrata Desv. Prod. 323. 1827 = H. repens.

serrata Brack. Expl. Exp. 16. 230. 1854 = H. repens var. alpina.

sessilifolia (Bl.) Mett. Fil. Lips. 102. 1856. NPfl. 209 — Java. Celebes. Fiji. Davallia Bl. Enum. 231. 1828. HB. 89; Pachypleuria Pr. 1849 — Humata polypodioides Brack. 1854.

solida Desv. Prod. 324. 1827 = Davallia.

trifoliata Cav. Descr. 273. 1802 = H. repens.

Tyermanni Moore, Gard. Chr. 1871. 870 f. 178. NPfl. 209 — China. Davallia Moore 1871. HB. 467.

vestita (Bl.) Moore, Ind. XCII. 1857. NPfl. 209 — Malesia.

Davallia Bl. Enum. 233. 1828. HB. 90; Pachypleuria Pr. 1849.

HYALOLEPIS Kunze, Linnaea 23. 258. 1850 — Hymenolepis.

ophioglossoides Kze. Linn. 23. 258. 1850 = H. spicata. revoluta Kze. Linn. 23. 258. 1850 = H. spicata.

HYDROGLOSSUM Willdenow, Schr. Akad. Wiss. Erfurt 1802. 20 = Lygodium. auriculatum Willd. sp. 5. 84. 1810 = L. flexuosum.

circinnatum Willd. Schr. Akad. Erfurt 1802. 24.

cubense Steud. Nomencl. 2. 205. 1824.

dichotomum Willd. sp. 5. 82. 1810 = L. circinnatum.

dissectum Steud. Nomencl. 2. 205. 1824 = L. japonicum.

elegans Steud. Nomencl. 2. 205. 1824 = L. flexuosum.

expansum Poir. Enc. Suppl. 3. 77. 1813 = L. volubile var.

flexuosum Willd. Schr. Akad. Erfurt 1802. 23 t. 1 f. 3.

hastatum Willd. sp. 5. 79. 1810 = L. polymorphum.

heptaphyllum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 863 = L. volubile.

heterodoxum Moore, Ind. CXIV. 1857.

hirsutum Willd. sp. 5. 80. 1810 = L. polymorphum.

japonicum Willd. Schr. Akad. Erfurt 1802. 26.

lanceolatum Steud. Nomencl. 2. 205. 1824.

longifolium Willd. Schr. Akad. Erfurt 1802. 22 t. 2 = L. circinnatum.

madagascariense Poir. Enc. Suppl. 3. 78. 1813. = L. lanceolatum.

mexicanum Fée, 9 mém. 42. 1857 = L. heterodoxum.

microstachyum Steud. Nomencl. 2. 206. 1824 = L. flexuosum.

oligostachyum Willd. sp. 5, 81. 1810.

palmatum Willd. Schr. Akad. Erfurt 1802. 25 t. 1 f. 2.

pedatum Willd. Schr. Akad. Erfurt 1802. 25 = L. circinnatum.

pinnatifidum Willd. Schr. Akad. Erfurt 1802. 21 = L. flexuosum.

polycarpum Willd. sp. 5. 79. 1810 = L. reticulatum.

scandens Willd. Schr. Akad. Erfurt 1802. 20 = { L. scandens. L. polymorphum (\beta).

scandens Pr. Suppl. 113. 1845 = L. reticulatum.

semipinnatum Poir. Enc. Suppl. 3. 78, 1813 = L. flexuosum.

spectabile Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 299 (seors. 147). 1849 = L. heterodoxum. volubile Willd. sp. 5. 78. 1810.

HYMENOCYSTIS C. A. Meyer, Verz. Pl. Cauc. 229. 1831 = Woodsia. caucasica Meyer, Verz. Pl. Cauc. 229. 1831 = W. fragilis.

HYMENODIUM Fée, Hist. Acrost. 20, 90. 1845 = Elaphoglossum.

crassifolium Fée, Acrost. 91 t. 63 f. 1. 1845 = E. reticulatum.

crinitum Fée, Acrost. 90, 1845.

Kunzeanum Fée, Acrost. 90 t. 58. 1845 = E. pachyphyllum.

pachyphyllum Moore, Ind. XIX. 1857.

reticulatum Moore, Ind. XIX. 1857.

HYMENOGLOSSUM Presl, Hymenoph. 35. 1843 = Hymenophyllum. cruentum Pr. Hym. 35. 1843.

HYMENOLAENA Mey. (Fée. Gen. 358. 1850 52) = Woodsia.

HYMENOLEPIS Kaulfuss, Enum. Fil. 146. 1824 — (Polypodiaceae Gen. 99). abbreviata Fée, 10 mém. 12. 1865 — Drymoglossum.

brachystachys (Hk.) J. Sm. Ferns br. and for. 92. 1866. NPfl. 305 — Malesia. Acrostichum spicatum β brachystachys Hk. Gard. Ferns t. 3. 1862. HB, 424;

A. brachystachyum Racib. 1898.

callifolia Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 128. 1905 — Borneo.

mucronata Fée, Gen. 82. 1850-52 = H. spicata var.

ophioglossoides Klf. Enum. 146 t. 1 f. 9. 1824 = H. spicata.

platyrhynchos (J. Sm.) Kze. Farnkr. 1, 101, 1842. Chr. 129. NPfl. 305 — Celebes. Ins. Philipp. — Gymnopteris J. Sm. 1841 (nomen); Macroplethus Pr. Epim. 141, 1849; Acrostichum Hk. 1864. HB. 424; Taenitis Mett. 1869, revoluta Bl. Enum. 201, 1828 — H. spicata.

spicata (L.fil.) Pr. Epim. 159. 1849. Chr. 129. NPfl. 305 — Madagascar.
Ins. Mascar. Asia, Austr., Polynesia trop. — Acrostichum L.fil. Suppl. 444.
1781. HB. 424; Schizaea Sm. 1793; Onoclea Sw. 1801; Belvisia Mirb.
1803; Lomaria Willd. 1810; Gymnopteris Pr. 1836; Taenitis Mett. 1868.
Hymenolepis ophioglossoides Klf. 1824; Hyalolepis Kze. 1850; Taenitis Mett. 1856; Octosis O.Ktze. 1891 — Hymenolepis revoluta Bl. 1828;
Hyalolepis Kze. 1850; Taenitis Mett. 1856 — Hymenolepis validinervis Kze. 1848; Taenitis Mett. 1868-69.

validinervis Kze. Bot. Zeit. 1848. 122 = H. spicata var.

Hymenoloma Davenport, Bot. Gazette 21. 262. 1896 (Pellaea §) = Pellaea (membranacea)

HYMENOPHYLLUM Smith, Mém. Acad. Turin 5. 418. 1793 — (Hymenophyllaceae Gen. 2).

abietinum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 127. 1829 = H. polyanthos var.

abruptum Hk, sp. 1. 88 t. 31 B. 1844. HB. 57. Chr. 16 — Amer. trop. Patagonia. Leptocionium Pr. 1848 — Hymenophyllum brevifrons Kze. 1847. NPfl. 108. acrosorum v.d.B. Pl. Jungh. 1. 564. 1856 — H. Blumeanum.

aculeatum (J. Sm.) Racib. Pterid. Buit. 21. 1898 - Ceylon. Malesia.

Trichomanes J. Sm. 1841 (nomen, non Sw. 1788); Didymoglossum v.d.B 1856; Leptocionium v.d.B. 1859; Hym. Jav. 41 t. 31. 1861. Hymenophyllum Neesii HB. 71 (pt.). Chr. 22 (pt.?). NPfl. 112 — Didymoglossum acanthoides v.d.B. 1856; Leptocionium v.d.B. 1859; Hym. Jav. 42 t. 32. 1861.

aculeolatum v.d.B. Ned, kr. Arch. 53. 179. 1863 — Brasilia. acutum Mett. (Sadeb. NPfl. 108. 1899) — H. polyanthos var. adiantoides v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 184. 1863 — Peru. acquabile Kze. Bot. Zeit. 1847. 200 — H. interruptum.

aeruginosum (Poir.) Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 513. 1818. HB. 64. NPfl. 110
 — Tristan d'Acunha. — Trichomanes Poir. Enc. 8. 76. 1808; Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 34. 1804(?).

aeruginosum β Franklinianum Hk. sp. 1. 93 t. 34 A. 1844 = H. ferrugineum. affine Brack. Expl. Exp. 16. 265 t. 37 f. 1. 1854 — Fiji. affine Racib. Pterid. Buit. 20. 1898 = H. holochilum.

alatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 133 t. 135 b. 1809 = Trichomanes bipunctatum. alatum Willd. sp. 5. 526. 1810 = H. tunbridgense.

alatum Sm. Engl. Bot. t. 1417. 1805 = Trichomanes radicans var. alpinum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 31. 263. 1899 — N. Zealand.

alveolatum C. Chr. Ind. 356. 1905 - Ecuador.

H. divaricatum Sod. Cr. vasc. quit. 29. 1893 (non v.d.B. 1863). amoenum Sturm, Fl. bras. 1. 291. 1859 = H. crispum. andinum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 397. 1859. HB. 60 — Ecuador. angustatum Thouars; Kze. Bot. Zeit. 1847. 186 = H. ciliatum var. angustifrons Christ, Bull. Boiss. II. 4. 940. 1904 — Costa Rica-Columbia. angustum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 183. 1863 = H. hirsutum. antarcticum Pr. Hym. 31, 50 t. 12 A. 1843 = H. tunbridgense. antillense Jenm. Bull. Dep. Jam. n. 18. 6. 1890 — Jamaica.

H. lineare var. antillense Jenm. JoB. 1879. 258.

```
apicale v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 397. 1859 = H. axillare, apiculatum Mett.; Kuhn, Linn. 35. 391. 1868. (NPfl. 108) — Venezuela. apterum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 194. 1863 = H. ciliatum var. arbuscula Desv. Prod. 332. 1827 = H. ciliatum.
```

Armstrongii (Bak.) Kirk, Tr. N. Zeal. Inst. 10. XLIII. t. 21 f. A. 1878 — N. Zealand. — Trichomanes Bak. Syn. ed. I. 452. 1868; ed. II. 465. 1874. NPfl. 105. Hymenophyllum melanocheilos Col. 1885.

asperulum Kze. Linn. 9. 109. 1834 = H. tunbridgense.

asplenioides Sw. Schrad. Journ. 1800². 98. 1801. HB. 57. Chr. 15. NPfl. 108
 Amer. trop. — Trichomanes Sw. Prod. 136. 1788.

asterothrix Kze. Farnkr. 1. 160. 1844 (nomen) = H. fusugasugense.

atrosanguineum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 165. 1859 — Columbia.

atrovirens Col. Tasm. Journ. 2. 186. 1844 = H. australe var.

atrovirens Fée et L'Herm; Fée, 11 mém. 120 t. 30 f. 4. 1866 = H. fucoides. atrovirens Christ, Bull. Boiss. II. 4. 941. 1904 = H. subrigidum.

attenuatum Hk. sp. 1. 99 t. 36 B. 1844 = H. magellanicum.

Aucklandicum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 393. 1859 = H. australe var.

australe Willd. sp. 5. 527. 1810. Chr. 17. NPfl. 108 — India bor-Malesia-Australia-N. Zealand. Ins. antarct. — Sphærocionium Pr. 1843; Hymenophyllum javanicum Spr. 1827; v.d.B. Hym. Jav. 50 t. 40. HB. 60 — H. crispatum Wall. 1828; Hk. et Grev. t. 77; Sphærocionium Pr. 1843 — H. flexuosum A. Cunn. 1836 — H. fimbriatum J. Sm. 1841 — H. atrovirens Col. 1844 — H. dædaleum Bl. 1828 — H. erosum Bl. 1828; v.d.B. Hym. Jav. 54 t. 43 — H. micranthum v.d.B. 1856; Hym. Jav. 52 t. 41.

axillare Sw. Schrad. Journ. 1800². 101. 1801. HB. 58. NPfl. 108 — Ind. occ. Venezuela. — Trichomanes Poir. 1808; Sphærocionium Pr. 1843 — Hymenophyllum apicale v.d.B. 1859.

axillare Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 297. 1819 = Trichomanes rupestre.

badium Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 76. 1828. HB. 60. NPfl. 108 — Himalaya. badium Wall. List n. 172. 1828 — H. Blumeanum. [Malacca.

Balansæ Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 265. 1873 — N. Caledonia.

Baldwinii Eat. Bull. Torr. Cl. 6. 293, 1879. NPfl. 108 — Ins. Hawaii.

Balfourii Bak. Ann. Bot. 5. 192. 1891 — Réunion.

barbatum (v.d.B.) Bak. Syn. 68. 1874. NPfl. 110 — Korea. Tsus Sima. China. Leptocionium v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 146. 1863.

Berteroi Hk. sp. 1. 93 t. 33 C. 1844 = H. ferrugineum.

Beyrichianum Kze. Linn. 9. 108. 1834 = H. microcarpum.

Bibraianum Sturm, Flora 1853. 361 = H. magellanicum.

bifarium Mett.; Sadeb. Nat. Pfl. 14. 108. 1899 = H. mnioides.

bismarckianum Christ in Schum. et Laut. Nachtr. Fl. deut. Südsee 34. 1905
 N. Guinea.

bivalve (Forst.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 99. 1801. HB. 69. NPfl. 110 — N. S. Wales. N. Zealand. — Trichomanes Forst. Prod. 84. 1786; Sphacrocionium Pr. 1843 — Hymenophyllum pyriforme v.d.B. 1863.

bivalve J. Sm. JoB. 3. 418. 1841 = H. serrulatum.

blandum Racib. Pterid. Buit. 20. 1898. NPfl. 110 - Java.

blepharodes Pr. Hym. 32, 51. 1843 = H. fucoides.

Blumeanum Spr. Syst. 4. 131. 1827; v.d.B. Hym. Jav. 46 t. 36. NPfl 108—Asia trop. — Meringium? Pr. 1843; Hymenophyllum pectinatum Nees et Bl. Nova Acta 11. 124 t. 12 f. 5. 1823 (non Cav. 1802); H. acrosorum.

v.d.B. 1856 — H. integrum v.d.B. 1856; Hym. Jav. 49 t. 38 — H. pycnocarpum v.d.B. Hym. Jav. 48 t. 37 — H. Himalaianum, Osmundoides Sphaerocarpum v.d.B. 1863 — H. polyanthos auctt. quoad pl. asiat.

borneense Hk. Syn. 62, 1866 - Borneo.

Boryanum Willd. sp. 5. 518. 1810 = H. ciliatum var.

botrvoides v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 160. 1863 - Mexico.

Boutonii Bak. Fl. Maur. 462. 1877 - Mauritius.

brachyglossum A.Br.; Kze. Bot. Zeit. 1847. 227. (NPfl. 112) — Java. Borneo. Didymoglossum Braunii v.d.B. 1856; Leptocionium v.d.B. 1859; Hym. Jav. 43 t. 33, 1861.

brachypus Sod. Cr. vasc. quit. 28. 1893 - Ecuador.

Breutelii v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 154. 1863 = H. polyanthos var.

brevifrons Kze. Bot. Zeit. 1847. 185 — H. abruptum.

brevistipes Liebm. Vid. Selsk Skr. V. 1. 290 (seors. 138). 1849 — Mexico. Caracas. Cuba.

Bridgesii Hk. sp. 1. 97 t. 35 C 1844 = H. dentatum.

caespitosum Gaud. Ann. sc. nat. 5. 99. 1825 = Trichomanes.

caespitosum Fée, 11 mém. 119 t. 30 f. 3. 1866 — Guadeloupe.

caespitosum Christ apud Dusén, Svensk Exp. till Magelhl. 3. 242. 1899 = calodictyon v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 172. 1863 — Peru. [H. glebarium. capense Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 919 = H. fumarioides.

capillaceum Roxb. in Beats. St. Helena 311, 1816 (nomen?); Hk. sp. 1, 109 t. 38 B. 1844. HB, 58. NPfl. 108 — St. Helena,

H. infortunatum Bory. Dup. Boy, Bot. 2. 284 t. 38 f. 3. 1828 (an nomen opt.?); Sphaerocionium Pr. 1843.

capillare Desv. Prod. 333. 1827 — Tristan d'Acunha. Réunion.

H. pendulum Bory 1833. (NPfl. 110); Sphaerocionium Pr. 1843 — Hymenophyllum fulvum v.d.B. 1863 — H. lineare pt. HB. 66.

carnosum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 938. 1904 — Costa Rica.

Catherinae Hk. Syn. 67. 1867 = H. lineare.

caudatellum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 939, 1904 — Costa Rica.

caudatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 394. 1859 = H. caudiculatum.

caudiculatum Mart. Ic. Cr. Bras. 102 t. 67. 1834. HB. 61. Chr. 17. NPfl. 108

Brasilia-Patagonia. Peru-Juan Fernandez
 Sphaerocionium Pr. 1843
 S. productum Pr. 1843; Hymenophyllum Sturm 1858 (non Kze. 1848);

H. caudatum v.d.B. 1859 - H. Martii Sturm 1859.

caulopteron Fée, Cr. vasc. Br. 1. 197 t. 70 f. 3. 1869 = H. ciliatum.

ceratophylloides Christ, Bull. Boiss. II. 4. 942, 1904 — Costa Rica. Quito. Cheesemanni Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1132, 1873, HB. 464 — N. Zealand.

Chiloense Hk. sp. 1. 90 t. 32 A. 1844 = H. dicranotrichum.

chrysothrix Sturm, Fl. hras. 12, 298, 1859; Bot. Zeit. 1859, 299 — Venezuela, Brasilia.

ciliatum Sw. Schrad, Joun. 1800², 100, 1801, HB, 63, Chr. 19, NPfl, 110 — Amer. trop. Africa trop. et austr. cum ins. Sikkim, N. Zealand.

Trichomanes Sw. Prod. 136. 1788; Sphaerocionium Pr. 1843. Hymenophyllum Boryanum Willd. 1810; Sphaerocionium Pr. 1843. Hymenophyllum Arbuscula Desv. 1827 — H. Plumieri Hk. et Grev. 1829; Sphaerocionium Pr. 1843 — S. vestitum, commutatum, Schiedeanum, Sieberi, Grevilleanum Pr. 1843; Hymenophyllum commutatum, Sieberi v.d.B. 1859. H. vestitum v.d.B. 1863 — H. remotum, Surinamense v.d.B. 1859

— H. apterum v.d.B. 1863 — H. splendidum v.d.B. 1863 — H. trapezoidale Liebm. 1849 — H. Gardnerianum Sturm 1859 — H. microcarpon Fée 1869 (non Desv. 1827) — H. Fraseri Mett.; Fourn. 1872 — H. elatius Christ 1900.

clavatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 101. 1801 = H. polyanthos var.

coloratum A. Br.; v.d.B. Pl. Jungh. 1. 565. 1856 = H. paniculiflorum.

commutatum v.d.B. Ned. Kr. Arch. 4. 414. 1859 = H. ciliatum.

constrictum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 939. 1904 — Costa Rica.

contortum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 170. 1863 — Costa Rica. Columbia. Bolivia. contractile Sod. Cr. vasc. quit. 22. 1893 — Ecuador.

convolutum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 400. 1859 = H. reniforme.

corrugatum Christ, Bull. Boiss. II. 3. 508. 1903 - China.

corticola Hk. in Thwait. Enum. pl. zeyl. 397. 1864 = Trichomanes digitatum. costaricanum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 161. 1863 — Costa Rica. Columbia. crispatulum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 412. 1859 — Peru. [— Bolivia. crispatum Wall. List n. 169. 1828 — H. australe.

erispum HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 26, 1815. HB. 59. Chr. 16, NPfl. 108 — Amer. trop. — Sphaerocionium Kl. 1844 — Hymenophyllum amoenum Sturm 1859 — H, polycarpum Mett.; Kuhn 1868.

crispum Nees et Bl. Nova Acta 11. 128 t. 14 f. 1. 1823 = H. australe. crispum var brasiliana Fée, Cr. vasc. Br. 1. 195 t. 71 f. 2. 1869 = H. ciliatum. cristatum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 148. 1829 = H. fucoides var.

cruentum Cav. Descr. 275. 1802. HB. 56. Chr. 15. NPfl. 108 — Chile. Juan Fernandez. — Hymenoglossum Pr. 1843.

Crügeri Müll. Bot. Zeit. 1854. 722 = H. hirsutum vel H. lineare.

cubense Sturm, Bot. Zeit. 1859. 298. NPfl. 110 — Cuba.

Cumingii Pr. Hym. 32, 56 t. 11 A. 1843 = H. cuneatum.

Cumingii v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 395. 1859 = H. dilatatum *emarginatum. cuneatum Kze. Anal. 50. 1837. — Chile. Juan Fernandez.

H. Cumingii Pr. 1843.

cupressiforme Lab. Nov. Holl. pl. spec. 2. 102 t. 250 f. 2. 1806 = H. tundaedaleum Bl. Enum. 222. 1828 = H. australe. [bridgense. Darwinii Hk. fil.; v.d.B. Ned. Kr. Arch. 5³. 157. 1863 — Amer. antarct. decurrens (Jacq.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 99. 1801 — Ind. occ.

Adiantum Jacq. Coll. 2. 103 t. 2 f. 1, 2. 1788; Trichomanes Poir. 1808. decurrens β Sieberianum Pr. Hym. 32. 1843 = H. Kohautianum.

dejectum Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1610. 1886 — Guiana.

Delavayi Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 11. 1905 — Yunnan.

delicatissimum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 83 t. 105 f. 1. 1872-73 = H. lineare.

demissum (Forst.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 100. 1801. HB. 61. Chr. 16. NPfl. 108 — Polynesia. N. Zealand. Malesia. — Trichomanes Forst. Prod. 85. 1786; Sphaerocionium Pr. 1843 — Hymenophyllum productum Kze. 1848 (Malesia) — H. megalocarpum Col. 1883.

densifolium Phil. Linn. 29. 108. 1857 = Trichomanes caespitosum.

densum Wall. List n. 171. 1828 = H. exsertum et Trichomanes bipunctatum. dentatum Cav. Descr. 276. 1802. NPfl. 112 — Chile. Chiloe.

Leptocionium v.d.B. 1859. Hymeuophyllum Bridgesii Hk. 1844. HB. 70; Sphaerocionium Kl. 1844.

denticulatum Sw. Schrad. Journ. 1800 2. 100. 1801. HB. 71. NPfl. 112 — Asia trop. Trichomanes Poir. 1808; Didymoglossum Hassk. 1857-58; Leptocionium

v.d.B. 1859; Hym. Jav. 39 t. 29. Hymenophyllum humile Nees et Bl. 1823. - H. dichotomum Nees et Bl. 1823 (non Cav. 1802); Trichomanes Neesii Bl. 1828; Didymoglossum Pr. 1843; Hymenophyllum Hk. 1844. HB. 71 (pt.). Chr. 22 (pt.). NPfl. 112; Leptocionium v.d.B. 1859; Hym. Jav. 40 t. 30.

Deplanchei Mett.; Kuhn, Linn. 35. 393. 1868. NPfl. 110 — N. Caledonia. dichotomum Cav. Descr. 276. 1802. HB. 70. NPfl. 112 — Amer. antarct.

Myrmecostylum? Pr. 1843; Ptychophyllum Pr. 1848; Leptocionium v.d.B. 1859. Hymenophyllum plicatum Klf. 1824; Ptychophyllum Pr. 1843 — ? Hymenophyllum nigricans Colla 1836.

dichotomum Nees et Bl. Nova Acta 11. 127 t. 13 f. 4. 1823; Bl. Enum. 222. 1828 = H. denticulatum v. Neesii.

dicranotrichum (Pr.) Sadeb. Nat. Pfl. 14. 110. 1899 — Chile. Chiloc.

Leptocionium Pr. Hym. 27 t. 11 f. D. 1843; Hymenophyllum Chiloense Hk. 1844. HB. 63.

dilatatum (Forst.) Sw. Schrad. Journ. 18002. 100. 1801. HB. 62, 463 Chr. 17. NPfl. 108 — Malesia. Austr. trop. Polynesia. N. Zealand.

Trichomanes Forst. Prod. 85. 1786; Sphaerocionium Pr. 1843; Diploöphyllum v.d.B. 1861 — Leptocionium sororium Pr. 1848; Hymenophyllum v.d.B. 1859 — H. eximium Kze. 1846; v.d.B. Hym. Jav. 57 t. 46.

-* H. emarginatum Sw. 1801; Trichomanes Poir. 1808 - Hymenophyllum formosum Brack. 1854; v.d.B. Hym. Jav. 59 t. 47, 48 — Sphaerocionium macrocarpum Pr. 1843; Hymenophyllum v.d.B. 1859 - Sphaerocionium badium Pr. 1843 (non Hymenophyllum Hk. et Grev. 1828); Hymenophyllum Cumingii v.d.B. 1859 (non Pr. 1843).

dilatatum Bl. Enum. 221. 1828 = H. Junghuhnii.

dimidiatum Mett.; Kuhn, Linn. 35. 393. 1868. (NPfl. 110) -- N. Caledonia.

dimorphum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 941. 1904 — Costa Rica.

dipteroneuron A.Br.; Kze. Bot. Zeit. 1847. 225 = H. fuscum.

discosum Christ, Bull. Boiss. 6. 140. 1898 — Luzon.

divaricatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 190. 1863. (NPfl. 110) — Venezuela. divaricatum Sod. Cr. vasc. quit. 29. 1893 = H. alveolatum.

diversilobum (Pr.) Fée, 11 mém. 118. 1866 — Ind. occ.

Sphaerocionium Pr. Hym. 34, 59. 1843.

Dregeanum Pr. Hym. 32, 52. 1843 = H. tunbridgense.

Durandii Christ, Bull. Boiss. 4. 657. 1896 — Costa Rica.

Dusenii Christ apud Dusén, Svensk Exp. till Magelhl. 3. 242. 1899 Tierra del Fuego.

ectocarpon Fée, 11 mém. 115 t. 31 f. 1. 1866 — Ind. occ. edentulum (v.d.B.) C. Chr. Ind. 360. 1905 — Assam. Borneo.

Leptocionium v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 148. 1863.

elasticum Bory; Willd. sp. 5. 520. 1810 = H hygrometricum.

elatius Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2, 13, 1900; Bull. Boiss, II, 2, 319. 1902 = H. ciliatum var.

elegans Spr. Syst. 4. 133. 1827 — Amer. trop. — H. lineare pt. HB. 66. elegantissimum Fée, 11 mém. 118 t. 29 f. 2. 1866 — Guadeloupe. Jamaica. elegantulum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 408. 1859. HB. 66. NPfl. 110 — Columbia.

emarginatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 101. 1801 = H. dilatatum*. emersum Bak. Syn. ed. I. 457. 1868 = H. tenellum. endiviaefolium Desv. Prod. 334. 1827 — Peru.

erecto-alatum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 11. 431. 1879 = H. demissum. eriophorum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 180. 1863 = H. trichophyllum.

erosum Bl. Enum. 221. 1828 = H. australe.

exiguum Bedd. Ferns br. Ind. t. 275. 1868 = Trichomanes.

eximium Kze. Bot. Zeit. 1846. 478 = H. dilatatum.

exsertum Wall. List n. 170. 1828; Hk. sp. 1. 109 t. 38 A. 1844. HB. 58. Chr. 18. NPfl. 109 — Himalaya-Ceylon. — H. macroglossum v.d.B. 1863.

falklandicum Bak. Syn. 68. 1867 — Falkland Ins.

farallonense Hier. Engl. Jahrb. 34. 430. 1904 — Columbia. Ecuador.

fastigiosum Christ, Bull. Boiss. 7. 3 1899 — Yunnan.

fecundum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 153. 1863 — Costa Rica.

feejeense Brack. Expl. Exp. 16. 266 t. 37 f. 2. 1854 = H. multifidum.

Fendlerianum Sturm, Fl. bras. 1², 291, 1859 — Venezuela-Bolivia Brasilia, ferax v.d.B. Ned. kr. Arch. 4, 392, 1859 — Venezuela-Ecuador.

ferrugineum Colla, Mem. Ac. Torino 39. 30. 1836 - Chile Juan Fernandez.

N. Zealand. — H. subtilissimum Kze. 1837. HB. 64. NPfl. 110. H. Berteroi
 Hk. 1844 — H. Frankliniae Col. 1841; H. Franklinianum Col. 1844;
 H. aeruginosum β Hk. 1844.

filicula Bory; Willd. sp. 5. 528. 1810 = Trichomanes bipunctatum.

fimbriatum J. Sm. JoB. 3. 418. 1841; Hk. sp. 1. 102 t. 36 C. 1844 = H. australe. flabellatum Lab. Nov. Holl. pl. spec. 2. 101 t. 250 f. 1. 1806. HB. 61. Chr. 17.

NPfl. 109 - Austr. N. Zealand. Auckland Ins. Samoa.

H. nitens R.Br. 1810 - H. Hookeri Bory 1833.

flaccidum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4 400. 1859 = H. undulatum var.

flaccidum Bak. Syn. ed. I. 451. 1868 = H. khasianum.

flavo-aureum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 84. 1833 = H. hygrometricum.

flexile Mak. Bot. Mag. Tokyo 13, 45, 1899; Phan. et Pter. Jap. Ic. 1, t. 18, 1899 — Japonia.

flexuosum A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 369, 1836 = H. australe var. floribundum HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 27, 1815 — Cumana.

formosum Brack. Expl. Exp. 16. 268 t. 32 f. 3. 1854 = H. dilatatum*.

Francavillei v.d.B.Ned. kr. Arch. 4. 411. 1859 — India occ.

Frankliniae Col. Tasm. Journ. 1. 378. 1841 Franklinianum Col. Tasm. Journ. 2. 183. 1844. } = H. ferrugineum.

fraternum Pr. Hym. 32, 54 t. 12 B. 1843 = H. polyanthos*.

fraternum Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 26. 1877 = H. Steerei.

Fraseri Mett.; Fourn. Mex. pl. 1. 63. 1872 = H. ciliatum.

fuciforme Sw. Syn. 148. 1806. HB. 62. Chr. 18. NPfl. 109 — China austr. Juan Fernandez. — Leptocionium Pr. 1848; Hymenophyllum fucoides Cav. Descr. 275. 1802 (non Sw. 1801). H. semiteres Colla 1836.

fucoides Sw. Schrad. Journ. 1800². 99. 1801. HB. 69. Chr. 22. NPfl. 110 — Amer. trop. Samoa. — Trichomanes Sw. Prod. 136. 1788; Leptocionium Pr. 1843 — Hymenophyllum spinulosum HBK. 1815 — H. pedicellatum Kze. 1847; Leptocionium Fourn. 1872 — Hymenophyllum cristatum Hk.

et Grev. 1829; Sphaerocionium Pr. 1843; Dermatophlebium peruvianum Hk. et Grev. 1831 — H. blepharodes Pr. 1843 — H. podocarpum Fée 1869.

fucoides Cav. Descr. 275, 1802 = H. fuciforme.

fulvum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5⁸. 196. 1863 = H. capillare. fumarioides Willd. sp. 5. 526. 1810 - Afr. austr. cum ins.

H. rarum auctt. quoad pl. Afr. (HB. 58. Chr. 16). H. capense Schrad. 1818.

H. Thunbergii Pr. 1843. H. Natalense, Zeyheri, tabulare v.d.B. 1859 — H. Limminghii v.d.B. 1863.

Funckii v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 166. 1863 — Venezuela. Jamaica.

fuscum (Bl.) v.d.B. Hym. Jav. 62 t. 51-52. 1861. (NPfl. 109) — Malesia.

Trichomanes BI. Enum. 225. 1828; Amphipterum Pr. 1849; Didymoglossum Hassk. 1857-58 — Hymenophyllum dipteroneuron A.Br.; Kze. 1847.

fusugasugense Karst.; Sturm, Bot. Zeit. 1859. 297. NPfl. 110 — Columbia. H. asterothrix Kze. 1844 (nomen).

Gardneri v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 417. 1859 - Ceylon.

Gardnerianum Sturm, Fl. bras. 12. 297. 1859 = H. ciliatum var.

Glaziovii Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1612. 1886 - Brasilia.

glebarium Christ in C. Chr. Ind. 362. 1905 — Tierra del Fuego. — H. caespitosum Christ apud Dusén, Svensk Exp. till Magelhl. 3. 242. 1899 (non Gaud. 1825 uec Fée 1866).

Gollmeri v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 151. 1863 — Caracas.

gracile Bory; Willd. sp. 5. 527. 1810 = H. inaequale.

gratum Fée, 11 mém. 118 t. 30 f. 1, 2. 1866 — Jamaica. Guadelou (an = H. lineare?).

Grevilleanum Pr. Hym. 32. 1843 = H. polyanthos.

Gunnii v.d.B.; Bak. Syn. 463. 1874 = H. rarum var.

haematochroum Mett. (Sad. NPfl. 14. 110. 1899) = H. Simonsianum.

helicoideum Sod. Cr. vasc. quit. 20. 1893 — Ecuador.

Henryi Bak. JoB. 1889. 176 — China.

Himalaianum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 156. 1863 = H. Blumeanum.

hirsutum (L.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 99. 1801. HB. 63. Chr. 19. NPfl. 110

Amer. trop. Afr. austr. cum ins. — Trichomanes L. sp. 2. 1098. 1753;
 Sphaerocionium Pr. 1843 — Hymenophyllum venustum Desv. 1827. H.
 Raddianum Müll. 1854 — H. angustum v.d.B. 1863 — H. latifrons v.d.B. 1859.

hirtellum Sw. Schrad. Journ. 1800². 101. 1801. Hb. 64. NPfl. 110 — India occ.
 Amer. centr. Mexico. — Trichomanes Poir. 1808; Sphaerocionium Pr. 1843.
 holochilum (v.d.B.) C. Chr. Ind. 362. 1905 — Java.

Didymoglossum v.d.B. Pl. Jungh. 1. 561. 1856; Leptocionium v.d.B. 1859; Hym. Jav. 45 t. 34 — Didymoglossum affine v.d.B. 1856; Leptocionium v.d.B. 1859; Hym. Jav. 45 t. 35; Hymenophyllum Racib. 1898 (non Brack. 1854). H. Smithii pt.. HB. 69.

Hookeri Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 84. 1833 = H. flabellatum var.

Houstonii Jenm. JoB. 1886. 42 — Jamaica.

Humboldtianum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 265, 1873 - N. Caledonia.

humile Nees et Bl. Nova Acta 11. 125 t. 13 f. 3. 1823 = H. denticulatum.

hygrometricum (Poir.) Desv. Prod. 333. 1827. Chr. 19. NPfl. 110 — Madagascar.

Ins. Mascar. Ins. Sechellae. — Trichomanes Poir. Enc. 8. 79. 1808; Hymenophyllum elasticum Bory; Willd. 1810. HB. 64; Sphaerocionium Pr. 1843.
 — Hymenophyllum flavo-aureum Bory 1833.

imbricatum Bl. Enum. 220, 1828 - Java.

imbricatum Col. Tasm. Journ. 2. 187. 1844 = H. rarum.

imbricatum Kze.; Sturm, Fl. bras. 12. 287. 1859 = H. polyanthos.

inaequale (Poir.) Desv. Prod. 335. 1827 — Natal Madagascar. Ins. Mascarenae. Trichomanes Poir. Enc. 8. 74. 1808; Hymenophyllum gracile Bory; Willd 1810. HB. 58. NPfl. 108; Sphaerocionium Pr. 1843.

inclinatum v d.B. Pl. Jungh. 1. 570. 1856 = H. dilatatum var. eximium. infortunatum Bory, Dup. Voy. Bot. 2. 284 t. 38 f. 3 1828 = H. capillaceum

integrum v.d.B. Pl. Jungh. 1. 563. 1856 = H. Blumeanum.

intercalatum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 942. 1904 — Costa Rica.

intermedium Mett. (Sad. NPfl. 110 1899) = H. hirsutum.

interruptum Kze. Linn. 9. 107. 1834; Anal. 48 t. 30. HB. 65. Chr. 20. NPfl.

110 — India occ. Mexico-Peru. Galapagos. — Sphaerocionium Pr. 1843 — Hymenophyllum aequabile Kze. 1847.

intricatum v d.B. Ned. kr. Arch. 53 168. 1863 — Tasmania.

jalapense Schlecht et Cham. Linn. 5. 619. 1830 = H. polyanthos var.

Jamesoni Hk. sp. 1. 96 t. 35 A. 1844. HB. 68. NPfl. 110 — Ecuador.

Dermatophlebium Pr. 1849.

japonicum Miq. Ann. Lugd. Bat. **3**. 183. 1867. HB. ed. I. 451 — Japonia. javanicum Spr. Syst. **4**. 132. 1827 — A. australe.

Junghuhnii v.d.B. Pl. Jungh. 1. 570. 1856; Hym. Jav. 60 t. 49. 1861 — Java.

H. dilatatum Bl. Enum. 221. 1828 (non Sw. 1801). HB. 62 (pt.)

kaieteurum Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 15. 1898 - Guiana.

Karstenianum Sturm, Bot. Zeit. 1859. 298. (NPfl. 110) — Venezuela.

khasianum Bak. Syn. 464. 1874 — Khasia. Birma.

Leptocionium flaccidum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 149. 1863. Hymenophyllum Bak. 1868 (non v.d.B. 1859).

klabatense Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 4. 1894 = H. multifidum.

Kohantianum Pr. Hvm. 32, 56. 1843 — Ind. occ. Guiana.

— H. decurrens β Sieberianum Pr. 1843; H. Martinicense v.d.B. 1859.

Krauseanum Phil. Linn. 30. 208. 1860 = H. magellanicum var.

Kuhnii C. Chr. Ind. 363. 1905 - Kilimanjaro.

H. Meyeri Kuhn in Engler, Hochgbfl. trop. Afr. 94, 1892 (non Pr. 1843). Kurzii Prantl. Hym. 54, 1875 — Java.

laciniosum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 938, 1904 = H. nigrescens.

laeve Ham.; Wall. List n. 2198. 1829 (nomen) - Mauritius.

lanatum Fée, 11 mém. 116 t. 31 f. 3. 1866 — Guadeloupe. Jamaica.

lanceolatum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 109. 1832. HB. 64. NPfl. 110 — Ins. latifrons v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 407. 1859 — H. hirsutum var. [Hawaii.

Lehmanni Hier.; Sadeb. Nat. Pfl. 14. 108. 1899 (nomen); Hier. Engl. Jahrb.

34. 428. 1904 — Columbia.

leptodictyon K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 734 = H. dilatatum.

Levingei Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 439 t. 49 f. 3. 1880 — Sikkim. L'Herminieri Mett.; Kuhn, Linn. 35. 392. 1868. HB. 463 — Guadeloupe.

Limminghii v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 151. 1863 = H. fumarioides.

Lindeni Hk. sp. 1. 94 t. 34 C. 1844. HB. 65. NPfl. 110 — Venezuela. Ecuador.
— H. terminale v.d.B. 1863.

Lindigii Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 197. 1864 — Columbia.

lindsaeoides Bak. Ann. Bot. 8. 123, 1894 - Madagascar.

lineare Sw. Schrad. Journ. 18002. 100. 1801. HB. 66 (pt.). Chr. 20. NPfl. 110

Ind. occ. — Trichomanes Sw. Prod. 137. 1788; Didymoglossum Desv. 1827; Sphaerocionium Pr. 1843 — H. trifidum Hk. et Grev. 1830; Sphaerocionium Pr. 1843 — Hymenophyllum Moritzianum Sturm 1859 — H. Catherinae Hk. 1867. HB. 67.

lineare var. antillense Jenm. JoB. 1879. 258 = H. antillense.

Liukiuense Christ, Bull. Boiss, II. 1. 1021. 1901 = H. riukiuense.

lobato-alatum Kl. Linn. 20. 438. 1847 = H. pyramidatum var.

lobato papillosum Sadeb. Nat. Pfl. 14. 110. 1899 = T. lobato-alatum.

Lobbii Moore; v.d.B. Ned. Kr. Arch. 5³. 176. 1863 — Malesia . Assam, lophocarpum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 17. 255. 1885 — N. Zealand. Lyallii Hk. fil. Fl. N. Zeal. 2. 16. 1854 — Trichomanes. macrocarpum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 395. 1859 — H. dilatatum*. macroglossum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 156. 1863 — H. exsertum. macrotheeum Fée, 11 mém. 115 t. 31 f. 2. 1866 — Guadeloupe.

magellanicum Willd.; Kze. Bot. Zeit. 1847. 226. HB. 70. Chr. 22. NPfl. 112
Brasilia austr. Amer. antarct. — Didymoglossum Desv. Prod. 331. 1827;
Ptychophyllum Kl. 1844; Leptocionium v.d.B. 1859 — Hymenophyllum attenuatum Hk. 1844; Leptocionium v.d.B. 1859 — Hymenophyllum Bibraianum Sturm 1853 — H. Krauseanum Phil. 1860.

Malingii (Hk.) Mett. Abh. Sachs. Ges. Wiss. 7. 489. 1864; Bak. Syn. 66. 1867.
Chr. 20. NPfl. 110 — N. Zealand. Tasmania. — Trichomanes Hk. Gard.
Mannianum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 40. 1868 — H. triangulare. [Ferns t. 64. 1862.
marginatum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 34. 1828. HB. 57. Chr. 15. NPfl. 108 — N. S. Wales. Tasmania. — Pachyloma v.d.B. 1861.

Martii Sturm, Fl. bras. 12. 287. 1859 = H. caudiculatum.

Martinicense v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 389 1859 = H. Kohautianum.

Mathewsii v.d.B. Ned. kr. Arch. 53, 162, 1863 = H. polyanthos.

Mazei Fourn.; Christ, Engl. Jahrb. 24. 85. 1897 — Guadeloupe.

megachilum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 337. 1848; Epim. 22 t. 8 B = H. peltatum.

megalocarpum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 15. 308. 1883 = H. demissum var. melanocheilos Col. Tr. N. Zeal. Inst. 17. 255. 1885 = H. Armstrongii.

Menziesii Pr. Hym. 31, 51. 1843 = H. peltatum.

Mettenii v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 171. 1863 = H. peltatum.

Meyeri Pr. Hym. 31, 50. 1843 = H. peltatum.

Meyeri Kuhn in Engler, Hochgbfl. trop. Afr. 94. 1892 = H. Kuhnii. micans Christ, Bull. Boiss. II. 5. 260. 1905 - Costa Rica. Brasilia.

H. nitens Werckle; Christ, Bull. Boiss. II. 4, 940, 1904 (non R. Br. 1810). micranthum v.d.B. Pl. Jungh. 1, 566, 1856; Ned. kr. Arch. 4, 399, 1859 = H. australe.

microcarpon Fée, Cr. vasc. Br. 1. 245 t. 69 f. 3. 1869 = H. ciliatum. . microcarpum Desv. Prod. 333, 1827. HB. 65. Chr. 18. NPfi 110 — Amer. trop.

— H. Beyrichianum Kze. 1834 — H. Organense Hk. 1844 — H. pteropodum v.d.B. 1863.

microphyllum Mett. Ann. sc. nat. V. 2, 195, 1864, HB. 463 — Columbia. microsorum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53, 155, 1863, HB. 59, NPfl. 108 — China. millefolium Schlecht, et Cham. Linu. 5, 620, 1830 — Mexico. [Sikkim. minimum A. Rich. Fl. N. Zél. 91 t. 14 f. 2, 1832, HB. 464, NPfl. 110 — N. Zealaud, Ins. Auckland.

mnioides Bak. Syn. 57. 1867; Mett.; Kuhn, Linn. 35. 390. 1868 — N. Caledonia.
 H. bifarium Mett.; Sadeb. 1899. NPfl. 108.

modestum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53, 163, 1863 — Ins. Philipp.

montanum Kirk, Tr. N. Zeal. Inst. 10. 394 t. 21 B. 1878 - N. Zealand.

Moorei Bak. Syn. 464. 1874 — Ins. Lord Howe.

Moritzianum Sturm, Fl. bras. 12. 295. 1859 — H. lineare.

multifidum (Fnrst.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 102. 1801. HB. 69. Chr. 22. NPfl. 110 — N. Zealand, N. S. Wales. Polynesia. Celebes.

Trichomanes Forst. Prod. 85. 1786; Davallia Spr. 1799. Hymenophyllum Fecjeense Brack. 1854.

myriocarpum Hk. sp. 1. 106 t. 37 D. 1844. HB. 59. NPfl. 108 — Mexico-Peru. - Sphaerocionium Kl. 1844. nanum Sod. Cr. vasc. quit. 28. 1893 — Ecuador. Natalense v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 386. 1859 = H. fumarioides. Neesii Hk. sp. 1. 99. 1844. HB. 71 — H. denticulatum et aculeatum. nigrescens Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 292 (seors. 140). 1849 - Mexico-Peru. Sphaerocionium nigricans Pr.; Kl. Linn. 18. 536, 1844; Hymenophyllum Kze. 1847 (non Colla 1836). H. laciniosum Christ 1904. nigricans Colla, Mem. Ac. Torino 39, 32 t. 62, 1836 = H. dichotomum. nigricans Kze. Bot. Zeit. 1847. 244 = H. nigrescens. nitens R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 159. 1810 = H. flabellatum. nitens Werckle; Christ, Bull. Boiss. II. 4, 940, 1904 = H. micans. notabile Fée, Cr. vasc. Br. 1.193 t. 69 f. 2. 1869 — Brasilia. nudum (Poir.) Desv. Prod. 332. 1827 — Guadeloupe. Trichomanes Poir. Enc. 8. 73. 1808. obtusum Hk. et Arn. Bot. Beech. Vov. 109, 1832. HB. 63, NPfl. 110 — Ins. Hawaii, N. Guinea. oligocarpum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 31. 264. 1899 - N. Zealand. eligosorum Mak. Bot. Mag. Tokyo 13, 44, 1899; Phan. et Pter. Jap. Ic. 1. t. 19. 1899 — Korea. Japonia. ooides F. Muell. et Bak. JoB. 1890. 105 - N. Guinea. Orbignianum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 191. 1863 — Bolivia. Organense Hk. sp. 1. 90 t. 32 B. 1844 = H. microcarpum. Osmundoides v.d.B. Ned, kr. Arch. 53, 164, 1863 = H. Blumeanum. oxyodon Bak. JoB. 1890. 262. NPfl. 110 - Tonkin. pachydermicum Ces. Atti Ac. Napoli 78. 8. 1876 - Borneo. palmatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 385, 1859 = Trichomanes sibthorpioides. paniculiflorum Pr. Hym. 32, 55. 1843; v.d.B. Hym. Jav. 49 t. 39 - Malesia. pannosum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 250. 1905 — Costa Rica. parvifolium Bak. Journ. Linn. Soc. 9. 348 t. 8 f. E. 1866. HB. 56 - Moulmein. - Trichomanes microphyllum Kuhn 1868. parvulum C. Chr. Ind. 365. 1905 - Chile. H. terminale Phil. Linn. 33. 306. 1865 (non v.d.B. 1863). pastoense Hk. Syn. 67. 1867 = H. Ruizianum. paucicarpum Jenm. Bull. Dep. Jam. 1. n. 18. 4. 1890 — Jamaica. pectinatum Cav. Descr. 275. 1802. HB. 68. Chr. 21. NPfl. 110 - Chile austr. Juan Fernandez. pectinatum Nees et Bl. Nova Acta 11. 124 t. 12 f. 5. 1823 = H. Blumeanum. pedicellatum Kze.; Kl. Linn. 20. 439. 1847 = H. fucoides. pedicularifolium Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 24, 28. 1877 - N. Guinea. peltatum (Poir.) Desv. Prod. 333. 1827 — Eur. atlant. et. merid. Ins. Atlant. Afr. austr. c. ins. Amer. austr. temp. et antarct. Ins. antarct. Tasmania. N. Zealand. — Trichomanes Poir. Enc. 8. 76. 1808; Hymenophyllum tunbridgense \beta HB. 57. NPfl. 110. H. unilaterale Bory; Willd. 1810. (Chr. 21.) (Ins. Mascar.) - H. Wilsoni Hk. 1830 (Eur. atlant.) - H. Meyeri Pr. 1843 (Afr. austr.) - H. Menziesii Pr. 1843 (Amer. antarct. Ins. antarct.) - H. Mettenii v.d.B. 1863 (Chile) - H. megachilum Pr. 1848

(Brasilia) — H. zeelandicum v.d.B. 1863 (N. Zealand.) pendulum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 81 t. 8 f. 2. 1833 — H. capillare. pendulum Sod. Cr. vasc. quit. 31. 1893 — H. Sodiroi.

```
peruvianum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 208. 1831 = H. fucoides.
 physocarpum Christ in Schum, et Laut. Nachtr. Fl. deut. Südsee 35 t. 1 A.
   1905 - N. Guinea.
 platylobum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53, 189, 1863 = H. valvatum var.
 plicatum Klf. Enum. 268. 1824 = H. dichotomum.
 Plumieri Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 123, 1829 = H. ciliatum.
 plumosum Klf. Enum. 267. 1824 - Amer. trop.
     Sphaerocionium aureum Pr. 1843.
 podocarpon Fée, Cr. vasc. Br. 1. 196 t. 71 f. 3. 1869 = H. fucoides.
 Poeppigianum Pr. Hym. 32, 54, 1843 = H. polyanthos var.
polyanthos Sw. Schrad. Journ. 18002. 102. 1801. HB. 60 (pt.). Chr. 16 (pt.).
  NPfl. 108 (pt.) - Amer. trop.-antarct. Afr. occ. trop. Madagascar. Mau-
  ritius. ? Japonia. ? Samoa. — Trichomanes Sw. Prod. 137. 1788 — Hymeno-
     phyllum abietinum Hk. et Grev. 1829; Sphaerocionium Pr. 1843 -
     Hymenophyllum protrusum Hk. 1844; Leptocionium Pr. 1848 - Hy-
     menophyllum Poeppigianum Kl. 1843 — H. imbricatum Sturm 1859 (non
     Bl. 1828) — H. Schomburgkii Pr. 1843 — Sphaerocionium Breutelii Pr.
     1848; Hymenophyllum v.d.B. 1863 — H. Sturmii v.d.B. 1863 — H. Mat-
    thewsii v.d.B. 1863 — H. pusillum Schott; Sturm 1859 — H. jalapense
    Schlecht. et Cham. 1830 - H. viridissimum Fée 1869.
    -* Trichomanes clavatum Sw. 1788; Hymenophyllum Sw. 1801; Myrme-
    costylum Pr. 1843 - Hymenophyllum fraternum Pr. 1843.
polyanthos anctt. quoad pl. asiat. trop. = H. Blumeanum.
polyanthos anctt. quoad pl. Novae Zealandiae = H. sanguinolentum.
polyanthos Hk. in Night. Ocean. Sketch. App. 132. 1835 = Trichomanes
  Bauerianum var.
polyanthos Bedd. Ferns S Ind. t. 267. 1863-65 = H. tenellum.
polycarpum Mett.; Kuhn, Linn. 35, 391, 1868 = H. crispum var.
polychilum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 24. 395. 1892 — N. Zealand.
polyodon Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 105. 1876 — Ins. Admiralitatis.
Paoli Bak, Journ. Lin. Soc. 15. 413. 1876; Ic. pl. t. 1609 — Madagascar.
portoricense Kuhn, Engl. Jahrb. 24. 86, 1897 = H. lineare.
praetervisum Christ, Engl. Jahrb. 23. 338. 1896; Farnkr. 21 - Borneo. Sa-
  moa. — Trichomanes denticulatum Bak. Syn. 82. 1867. NPfl. 107 (non
    Hymenophyllum Sw. 1801).
prionema Kze.; Sturm, Fl. bras. 12. 284. 1859 — Brasilia.
procerum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 409. 1859 = H. trichophyllum.
producens Fée, Cr. vasc. Br. 1. 196 t. 71 f. 4. 1869 = H. valvatum.
productum Kze. Bot. Zeit. 1848. 305 = H. demissum var.
productum Sturm, Enum. pl. vasc. cr. chil. 43. 1858 = H. caudiculatum var.
protrusum Hk. sp. 1. 104 t. 37 B. 1844 = H. polyanthos var.
pteropodum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 187. 1863 = H. microcarpum.
puellum Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 24, 28. 1877 = ? Trichomanes Bauerianum.
pulchellum Schlecht. et Cham. Linn. 5. 618. 1830 = H. sericeum.
pulcherrimum Col. Tasm. Journ. 2. 185. 1844; Hk. sp 1. 103 t. 37 A. 1844.
  HB. 62. Chr. 18. NPfl. 109 - N. Zealand.
pumilum C. Moore; Bak. Syn. 464. 1874 = N. S. Wales.
pusillum Schott; Sturm, Fl. bras. 12. 289. 1859 = H. polyanthos.
pusillum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 12. 365. 1880 = H tunbridgense.
pycnocarpum v.d.B. Pl. Jungh. 1. 564. 1856 = H. Blumeanum.
```

pygmaeum Col Tr. N. Zeal, Inst. 13. 276. 1881 = H. tunbridgense. pyramidatum Desv. Prod. 332. 1827. NPfl. 110 — Andes.

— H. lobato-alatum Kl. 1847 (lobato-papillosum Sad. NPfl. 110). pyriforme v.d.B. Ned. kr. Arch. 5^3 . 173. 1863 — H. bivalve.

quadrifidum Phil. Linn. 30, 208, 1860 - Chile.

Raddianum K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 723 = H. hirsutum.

ramosissimum Ham.; Don, Prod. Fl. Nepal. 12. 1825 = Odontosoria chinensis. rarum R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 159. 1810, HB. 58 (pt.), Chr. 16 (pt.), NPfl.

108 (pt.) — Tasmania. N. Zealand. Auckland. ? Perak — H. semibivalve Hk. et Grev. 1829 — H. imbricatum Col. 1844 (non Bl. 1828).

rarum auctt. quoad pl. afric. = H. fumarioides.

recurvum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 376. 1827. HB. 61. NPfl. 108 — Ins. Hawaii, refrondescens Sod. Rec. 2. 1883 — H. sericeum var.

Reinwardtii v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 399. 1859; Hym. Jav. 52 t. 42 — Java. remotum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 413, 1859 — H. ciliatum. [Sumatra. reniforme Hk. sp. 1. 110 t. 38 C. 1844. HB. 59. NPfl. 109 — Ecuador-Peru. revolutum Col. Tasm. Journ. 2. 186. 1844 — H. tunbridgense.

ricciaefolium Bory; Willd. sp. 5. 531. 1810 = H. tenellum.

Rimbachii Sod. Cr. vasc. quit. 633. 1893 — Ecuador.

ringens Christ, Ann. Jard. Buit. II. 4. 34. 1904 — Celebes.

riukiuense Christ, Ann. Cons. Jard. bot. Genève 4. 208. 1900 -- Liu Kiu.

rufescens Kirk, Tr. N. Zeal. Inst. 11. 457 t. 19 A. 1879 — N. Zealand. rufum Fée. Cr. vasc. Br. 1. 198 t. 70 f. 4. 1869 — Brasilia. Costa Rica.

Ruizianum (Kl.) Kze. Bot. Zeit. 1847. 199. NPfl. 110 - Venezuela-Peru.

Sphaerocionium Kl. Linn. 18. 535. 1844. Hymenophyllum pastoense Hk. rupestre Raddi, Pl. Bras. 1. 67 t. 80. 1825 = Trichomanes. [1867. HB. 67. sabinifolium Bak. Syn. 71. 1867. Chr. 32. NPfl. 112 — Java. Sumatra. salakense Racib. Pterid. Buit. 18. 1898. NPfl. 109 — Java.

samoense Bak, JoB. 1876. 10 - Samoa.

sanguinolentum (Forst.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 101. 1801 — N. Zealand. Trichomanes Forst. Prod. 84. 1786; Sphaerocionium Pr. 1843; Mecodium Pr. 1849.

scabrum A. Rich. Fl. N. Zél. 90 t. 14 f. 1. 1832. HB. 61. NPfl. 109 — N. Zealand. — Sphaerocionium Pr. 1843; Diploöphyllum v.d.B. 1861 — Sphaerocionium glanduliferum Pr. 1849.

Schiedeanum K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 720 = H. ciliatum vel H. lineare. Schomburgkii Pr. Hym. 32. 1843 = H. polyanthos.

secundum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 133, 1829. HB, 68. Chr. 22, NPfl. 110 — Amer. antarct. — H. serra Pr. 1843.

semibivaloe Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 83. 1829 = H. rarum.

semiteres Colla, Mem. Ac. Torino 39. 32 t. 61. 1836 = H. fuciforme.

sericeum Sw. Schrad. Journ. 1800². 99. 1801. HB. 66 (pt.). Chr. 19. NPfl. 110 (pt.) — Amer. trop. — Trichomanes Sw. Prod. 136. 1788; Sphaerocionium Pr. 1843 — Hymenophyllum pulchellum Schlecht. et Cham. 1830; Sphaerocionium Pr. 1843 — Hymenophyllum speciosum v.d.B. 1863 — H. refrondescens Sod. 1883.

serpens Wall. List n. 173. 1828 = H. australe.

serra Pr. Hym. 32, 53 t. 11 B. 1843 = H. secundum.

serrulatum (Pr.) C. Chr. Ind. 367. 1905 — Ins. Philipp. N. Guinea.

Didymoglossum Pr. Hym. 23, 48. 1843; Leptocionium v.d.B. 1859. Hymen-

ophyllum Smithii Hk. 1844. HB. 69 (pt.). (NPfl. 110 pt.) - Leptocionium Preslii v.d.B. 1859.

seselifolium Pr. Hym. 38, 52, 1843 - Chile.

Leptocionium v.d.B. 1859.

sibthorpioides Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 41. 1868 = Trichomanes.

Sieberi v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 414. 1859 = H. ciliatum.

silianosum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 939. 1904 — Costa Rica.

Silveirae Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2, 14, 1900; Bull. Boiss, II. 2. 320. 1902 — Brasilia.

Simonsianum Hk. 2 Cent. t. 13. 1860. HB. 68. NPfl. 110 - India bor. Didymoglossum v.d.B. 1863.

Smithii Hk. sp. 1. 97 t. 35 B. 1844 = H. serrulatum.

Smithii Hk, & Bak, Syn. 69, 1867 = H, serrulatum et holochilum.

Sodiroi C. Chr. Ind. 368. 1905 - Ecuador.

H. pendulum Sod. Cr. vasc. quit. 31. 1893 (non Bory 1833). sororium v.d B. Ned. kr. Arch. 4. 395. 1859 = H. dilatatum. spathulatum Col. Tasm. Journ. 2. 184. 1844 = H. biralve. speciosum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5^3 . 181. 1859 = H. sericeum var. spectabile Mett.; Kuhn, Linn. 35. 392. 1868 - Bolivia. spectabile Moritz; (Hk. Bak. Syn. 65. 1867) = H. Lindeni. Sphaerocarpum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 167. 1863 = H. Blumeanum. spinulosum HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 26. 1815 = H. fucoides. splendidum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 192. 1863 = H. ciliatum var. Sprucei Bak. Syn. 65. 1867 = Peru.

Steerei C. Chr. Ind. 368, 1905 — Ins. Philipp.

H. fraternum Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 26. 1876 (non Pr. 1843). streptophyllum Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 266. 1873 - N. Caledonia. Sturmii v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 152. 1863 = H. polyanthos. Sturmii Mett. (Sadeb. NPfl. 110. 1899) = H. sericeum an H. Karstenianum? subdeltoideum Christ, Bull. Boiss. II. 2. 322. 1902 = H. polyanthos. subdemissum Christ, Bull. Boiss. 6. 140, 1898 — Luzon. subflabellatum Ces. Atti Ac. Napoli 78. 8. 1876 — Bornco. subrigidum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 260. 1905 — Costa Rica.

H. atrovirens Christ, Bull, Boiss. II. 4. 941 1904 (non Col. 1844 nec Fée subtilissimum Kze. Anal. 49. 1837 = H. ferrugineum. [1866. Surinamense v.d.B. Ned. kr. Arch. 4, 414, 1859 = H. ciliatum

tabulare v.d.B. Ned. kr. Arch. 4, 397, 1859 = H. fumarioides.

Tasmannicum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 399, 1859 = H. australe var. atrovirens. Telfairianum Wall. List n. 168. 1828 = H. hygrometricum.

tenellum Don, Prod. Fl. Nepal. 12. 1825 - Nepal.

tenellum (Jacq.) Kuhn, Fil. Afr. 42. 1868. HB. 57 - Madagascar. Ins. Mascarenae. Ceylon. - Adiantum Jacq. Coll. 3. 287 t. 21 f. 3. 1789; Hymenophyllum Bory; Willd. 1810. NPfl. 108. Sphaerocionium Pr. 1843 - Hymenophyllum emersum Bak. 1868, NPfl. 108.

tenerrimum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 185. 1863. HB. 68 - Peru.

tenerum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 167. 1863 - Ecuador.

terminale v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 186. 1863 = H. Lindeni.

terminale Phil. Linn. 33. 306. 1865 = H. parvulum.

thuidium Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 25. 1877 — Ins. Philipp.

Thunbergii Eckl.; Pr. Hym. 32. 1843 = H. fumarioides.

tomentosum Kze. Linn. 9, 107, 1834, NPfl. 110 - Andes. Sphaerocionium Pr. 1843; Dermatophlebium Pr. 1849.

torquescens v.d.B Ned. kr. Arch. 58. 178. 1863 - Martinique.

tortnosum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 129. 1829. HB. 70. NPfl. 112 — Amer. antarct.
 Juan Fernandez. — Myrmecostylum Pr. 1843; Leptocionium v.d.B. 1859.
 trapezoidale Liebm, Vid. Selsk. Skr. V. 1. 293 (seors. 141). 1849 — Mexico.
 Columbia.

Treubii Racib. Pterid. Buit. 15. 1898; Nat. Tijds. Ned. Ind. 59 t. 3. NPfl. 109 Trianae Hier. Engl. Jahrb. 34. 429. 1904 — Columbia. [— Java. triangulare Bak. Syn. 69. 1867; Ic. pl. t. 1613 — Fernando Po.

H. Mannianum Mett.; Kuhn 1868. NPfl. 110.

trichocaulon Phil. Anal. Univ. Chil. 94. 360. 1896 - Chile.

trichomanoides v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 158. 1863 — Columbia.

trichomanoides Bail, Rep. Govt. Sci. Exp. Bellenden-Ker 74, 1889; Queensl. Fl. Suppl. III. 90, 1890 — Queensland.

trichophyllum HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 27. 1815 - Andes.

H. procerum v.d.B. 1859 — H. eriophorum v.d.B. 1863.

trifidum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 196. 1830 = H. lineare.

truncatum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 23. 390 1891 - N. Zealand.

tunbridgense (L.) Sm. in Sowerby, Engl. Bot. t. 162. 1794. HB. 67 (excl. β).
Chr. 20 (pt.). NPfl. 110 (pt.) — Europa atlant. et medit. Ins. Atlant. Africa austr. Austr. temp. Tasmania. N. Zealand. Jamaica. Venezuela. Chile.

Trichomanes tunbrigense L. sp. 2. 1098. 1753. Hymenophyllum alatum Willd. 1810 — H. cupressiforme Lab. 1806 (Austr. Tasmania) — H. Dregeanum Pr. 1843 (Afr. austr.) — H. antarcticum Pr. 1843 (Austr. Tasmania) — H. revolutum Col. 1844 (N. Zealand) — H. pusillum Col. 1880 (N. Zealand) — H. pygmaeum Col. 1881 (N. Zealand) — H. asperulum Kze. 1834 (Chile).

Ulei Christ et Giesenh, Flora 1899. 85 f. 6-7. NPfl. 110 - Brasilia.

undulatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 101. 1801. HB. 59. NPfl. 108 — Amer. trop. Trichomanes Sw. Prod. 137. 1788; Sphaerocionium Pr. 1843 — Hymenophyllum flaccidum v.d.B. 1859.

uniforme Phil. Bot. Zeit. 1856. 631 (err. typ.) = H. reniforme.

unilaterale Bory; Willd. sp. 5. 521. 1810 = H. peltatum.

vacillans Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 14. 1900; Bull. Boiss. II.
2. 322. 1902 — Brasilia,

valvatum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 219. 1831. HB. 65. Chr. 19. NPfl. 110 — Amer. trop. – H. platylobum v.d.B. 1863 — H. producens Fée 1869.

venustum Desv. Prod. 332. 1827 = H. hirsutum.

vestitum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 193. 1863 = H. ciliatum.

villosum Col. Tasm. Journ. 2. 185. 1844; Kirk, Tr. N. Zeal. Inst. 10. 395. 1878 — N. Zealand.

vincentinum Bak. Ann. Bot. 5. 164 t. 10. 1891 — St. Vincent. Puerto Rico.
violaceum Meyen, Ned. kr. Arch. 5³. 147. 1863 (syn.) — Ins. Philipp.
Leptocionium v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 147. 1863.

viridissimum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 194 t. 49 f. 3. 1869 = H. polyanthos.

Wercklei Christ, Bull. Boiss. II. 4. 940. 1904 — Amer. trop.

Wilsoni Hk. Brit. Fl. 1. 446. 1830 = H. peltatum.

Wilsoni Fée, Cr. vasc. Br. 1. 193. 1869 = H. lineare.

Wrightii v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 391. 1859. (NPfl. 58) — Japonia.

Index Filicum, cd. 30. 12. 1905.

24

Zeelandicum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 175. 1863 = H. peltatum. Zeyheri v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 388. 1859 = H. fumarioides.

Zollingerianum Kze. Bot. Zeit. 1848. 305; v.d.B. Hym. Jav. 61 t. 50. HB. 62. Chr. 18. NPfl. 109 — Java. — Didymoglossum Zollingeri Hassk. 1857-58.

HYMENOPTERIS Kif.; Link, Fil. sp. 48, 73. 1841 (nomen) -?

HYMENOSTACHYS Bory, Dict. class. d'hist. nat. 6, 588; 8, 462, 1825 = Trichodiversifrons Bory, Dict. class. 8, 462, 1825; 17 t. 42 f. 2. [manes. elegans Pr. Hym. 11, 1843 = T. diversifrons. osmundoides Pr. Hym. 11, 1843.

Hymenostegia J. Smith, Lond. Journ. Bot. 1. 666. 1842 (Alsophila §) = Alsophila. HYMENOTOMIA Gaudichaud, Freyc. Voy. Bot. 379. 1827 = Lindsaya.

HYPOCHLAMYS Fée, Gen. Fil. 200. 1850-52 = Athyrium.

pectinata Fée, Gen. 200 t. 17 C. f. 2. 1850-52 = A. costale.

Sorgonensis Fée, Gen. 200. 1850-52 = Diplazium sorzogonense.

squamulosa Fée, Gen. 201. 1850-52 = A. costale.

Tussaci Fée, Gen. 201. 1850-52 = A. costale.

HYPODEMATIUM Kunze, Flora 18332. 690 = Dryopteris.

crenatum Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 37. 1879.

cystopteroides Kuhn, Forschr. Gazelle 4. Farne 8. 1889 = Athyrium c.

nivale Fée, Gen. 298. 1850-52 = D. rigida *australis.

onustum Kze. Flora 1833². 690 = D. crenata.

phegopteroideum Kuhn, Forschr. Gazelle 4. Farne 8. 1889.

pusillum Kuhn, Forschr. Gazelle 4. Farne 8. 1889.

Rüppellianum Kze. Farnkr. 1. 41 t. 21. 1840 = D. crenata.

HYPODERRIS R. Brown in Wallich, Pl. Asiat. Rar. 1. 16. 1830; J. Smith in Hook. Gen. Fil. t. 1. 1838 — (Polypodiaceae Gen. 4).

adnata Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 260. 1872 - Nicaragua.

Brownii J. Sm. in Hk. Gen. t. 1. 1838. HB. 46. Chr. 283. NPfl. 163 — Ind. occ. Haïti. Puerto Rico. Grenada. Trinidad. — Woodsia Mett. 1856.

marginalis Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 260. 1872 = H. Seemanni.

Seemanni Prentice, JoB. 1869. 240. HB. 460. Chr. 284. NPfl. 163 — Nicaragua. H. marginalis Fourn. 1872.

HYPOLEPIS Bernhardi, Schrad. neu. Journ. 1². 34. 1806 — (Polypodiaceae aculeata J. Sm. JoB. 4. 157. 1841 — H. repens. [Gen. 73)

alpina (Bl.) Hk. sp. 2. 63. 1852 — Java — Cheilanthes Bl. Enum. 138. 1828. amaurorachis Hk. sp. 2. 62. 1852 — Dryopteris punctata.

anthriscifolia Pr. Tent. 162. 1836 = H. sparsisora.

aquilinaris (Fée) Christ, Bull. Boiss. II. 2. 636. 1902 — Brasilia.

Cheilanthes Fée, Cr. vasc. Br. 2. 37 t. 91 f. 1. 1869.

aspera Pr. Tent. 162, 1836 = H. sparsisora var.

aspidioides Christ, Engl. Jahrb. 23. 343. 1896 — Samoa.

Bergiana (Schlecht.) Hk. sp. 2. 67. 1852. HB. 130. Chr. 279 — Afr. austr. Cheilanthes Schlecht. (Adumbr. 51 t. 31 ined.); Kze. Linn. 10. 541. 1836.
 bogotensis Karst.; Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 238. 1864 (nomen); Karst. Fl. Col. 2. 91 t. 147. 1864-69 — Columbia.

Boryana Pr. Tent. 162. 1836 = H. tenuifolia.

brasiliana (Pr.) Kuhn, Chaetopt. 347. 1882 — Brasilia.

Aspidium Pr. Del. Prag. 1. 176. 1822; Cystopteris? Pr. 1836. (an adhuc Cheilanthes rigescens Kze. 1834?).

californica (Nutt.) Hk. sp. 2, 71 t. 88 A. 1852. HB. 131. NPfl. 279 — California. Aspidotis Nutt. msc.; Cheilanthes Mett. 1859. Chr. 146 — C. amoena A. A. Eat. 1877.

Capensis Hk. sp. 2. 71 t. 77 C. 1852 = Adiantopsis.

chilensis Fée, 8 mém. 76. 1857 = Dryopteris punctata.

commutata Fée, Gen. 146. 1850-52 = H. anthriscifolia.

coniifolia Pr. Tent. 162. 1836 = Adiantopsis chlorophylla.

delicatula Fée, 11 mém. 28. 1866 = H. repens.

dicksonioides (Bory) Hk. sp. 2. 61. 1852 — Polynesia. N. Zealand. Australia. Adiantum Bory hb.; Cheilanthes Endl. Prod. Fl. Norf. 15, 1833. Hypolepis Endlicheriana Pr. 1836.

dicksonioides Fée, 11 mém. t. 21. f. 1. 1866 (delicatula in text.) = H. repens. dissecta Brack. Expl. Exp. 16. 89. 1854 = H. tenuifolia.

distans (Col.) Hk. sp. 2. 70 t. 95 C. 1852. HB. 129. NPfl. 277 — N. Zealand. Cheilanthes Col. msc.

Eckloniana Pr. Tent. 162. 1836 = H. sparsisora.

elata Hk. sp. 2, 67, 1852 = H. Bergiana.

elegans Carr. in Seem. Fl. Vit. 347. 1873 - Fiji. Aneiteum. Ins. Lord Howe.

Endlicheriana Pr. Tent. 162. 1836 = H. dicksonioides.

flexuosa Sod. Cr. vasc. quit. 634. 1893 — Ecuador. Columbia.

Gardneri Hk. sp. 2. 74 t, 92 B. 1852 = Adiantopsis monticola.

guianensis Kl. Linn. 20. 339. 1847 — Guiana.

Helenensis Fée, Gen. 147. 1850-52 = Dryopteris punctata.

hostilis (Kze.) Pr. Tent. 162. 1836. HB. 130. NPfl. 278 — Jamaica. Columbia-Peru. Brasilia. — Cheilanthes Kze. Linn. 9. 86. 1834.

incisa (Kzc.) C. Chr. Ind. 371. 1905 — Brasilia. — Cheilanthes Kzc.; Mett.
 Cheil. 44 n. 65 t. 3 f. 28-31. 1859. HB. 133. Chr. 147. Cystopteris leptophylla Pr. 1836 (nomen); Hypolepis Pr. 1849 (nomen); H. serrata Fée 1869.

inermis Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1095. 1904 = H. repens var.

javanica Moore, Ind. 253. 1861 = Dryopteris setigera.

leptophylla Pr. Epim. 66. 1849 = H. incisa.

mrifolia (Eat.) Bak. Ann. Bot. 5. 209. 1891. NPfl. 279 — Mexico.

Cheilanthes Eat. Proc. Amer. Ac. 18. 185. 1883.

mexicana Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 260 (seors. 108). 1849 - Mexico.

millefolium Hk. sp. 2. 68 t. 95 B. 1852. HB. 130. NPfl. 278 — N. Zealand.

mitis, Kze.; Kuhn, Linn. 36. 105. 1869 — Brasilia.

monticola Hk. sp. 2, 114, 1852 = Adiantopsis.

nigrescens Hk. sp. 2. 66 t. 90 C. 1852. HB. 129. NPfl. 278 — India occ. Venezuela. Amazonas.

nuda Mett.; Kuhn, Linn. 36. 105. 1869 — Venezuela.

obtusata (Pr.*) Kuhn, Chaetopt. 347. 1882 (nomen). — an Cheilanthes ob. Pr.? pallida Hk. sp. 2. 64. 1852 — H. tenuifolia.

parallelogramma (Kze.) Pr. Tent. 162. 1836. HB. 130. NPfl. 278 — Guatemala-Peru-Brasilia. — Cheilanthes Kze. Linn. 9. 85. 1834.

parviloba Fée, Cr. vasc. Br. 1. 53 t. 20 f. 1. 1869 = H. hostilis.

paupercula Hk. sp. 2. 73 t. 88 C. 1852 = Adiantopsis.

pedata Hk. sp. 2. 73 t. 92 A. 1852 = Adiantopsis.

Poeppigiana Mett. Fil. Lechl. 1. 18. 1856 = Dryopteris punctata.

polypodioides Hk. sp. 2. 63. 1852 = Dryopteris punctata.

pteridioides Hk. 2 Cent. t. 59. 1861 = Pteris brevisora.

pteroides Mett. Fil. Lechl. 1. 17 t. 3 f. 7-13. 1856 — Peru. punctata Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 120. 1868 — Dryopteris.

```
punctata Bedd. Handb. Suppl. 19. 1892 = ? Dryopteris.
 Purdieana Hk. sp. 2. 69 t. 91 B. 1852. HB. 130 — Columbia. Jamaica.
 radiata Hk. sp. 2. 72 t. 91 A. 1852 = Adiantopsis.
 repens (L.) Pr. Tent. 162. 1836. HB. 129. Chr. 278. NPfl. 278 - Amer. trop.
      Lonchitis L. sp. 2. 1078. 1753; Cheilanthes Klf. 1824. Dicksonia aculeata
      Spr. 1821; Cheilanthes Klf. 1823; Hypolepis J. Sm. 1842.
 repens J. Sm. JoB. 3. 404. 1841 = Saccoloma moluccanum.
 resinifera Hk. sp. 2. 63. 1852 = Dennstaedtia.
 resistens Hk. sp. 2. 64. 1852 = Dryopteris punctata.
 rigescens (Kze.?) Moore, Ind. 252. 1861? - Brasilia. Columbia.
      ? Cheilanthes Kze. Flora 18391. Beibl. 51; Polypodium punctatum var.
      Bak. 1870. (Cheil. rigescens Kze. est. fortasse = H. brasiliana).
 rugulosa J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 8. 1846 = Dryopteris punctata*.
 rugulosa Hk. sp. 2. 68. 1852 = ? Paesia rugosula.
 Schimperi (Kze.) Hk. sp. 2. 70. 1852. NPfl. 279 — Afr. orient.
      Cheilanthes Kze. Farnkr. 1. 52 t. 26, 1840. HB. 133. Chr. 146; Adiantopsis
 Sellowiana Kl. Linn. 14. 286. 1840 (nomen) = ? Gymnogramma. [Moore 1857.
 serrata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 53 t. 13 f. 3. 1869 = H. incisa.
 setigera Hk. sp. 2.62.1852 = Dryopteris.
 Smithii Moug.; Fée, Gen. 147. 1850-52 = Dennstaedtia scandens.
 sparsisora (Schrad.) Kuhn, Fil. Afr. 120. 1868 - Afr. austr. Ins. Marscarenae.
    Fernando Po. - Cheilanthes Schrad, Gött, gel. Anz. 1818, 918; Phegopteris
      Keys. 1873; Cheilanthes anthriscifolia Schlecht. (1832) (non Willd. 1810);
      Hypolepis Pr. 1836. HB. 129. Chr. 279. NPfl. 278 — Cheilanthes aspera
      Klf. 1831; Hypolepis Pr. 1836. (conf. Kuhn, Bot. Zeit. 1869. 392).
 spectabilis Link, Fil. sp. 67. 1841 = Adiantopsis chlorophylla.
 stenophylla Moore, Ind. XXXIX. 1857 = Dryopteris setigera.
 stolonifera Fée, Cr. vasc. Br. 2. 35 t. 91 f. 2. 1872-73 = H. repens.
 tenuifolia (Forst.) Bernh. Schrad. neu. Journ. 12. 34. 1806. HB. 129. Chr.
    278. NPfl. 278 .- China-Malesia-Australia-Polynesia-N. Zealand. - Lonchitis
      Forst. Prod. 80. 1786; Phegopteris Keys. 1873. Cheilanthes arborescens
      Sw. 1806; Adiantum Poir. 1810 - Cheilanthes pallida Bl. 1828; Hypolepis
 trichodes Fée, Gen. 146. 1850-52 = Dryopteris setigera.
                                                                    [Hk. 1852.
  viscosa (Karst.) Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 238. 1864 (nomen); Karst. Fl. Col. 2.
    89 t. 145-46. 1869 - Columbia. - Cheilanthes Karst. Bot. Zeit. 1854. 855
      (nomen; non Carm. 1818 nec Link 1833).
HYPOPELTIS Michaux, Fl. Bor. Am. 2. 226. 1803 (in obs.); Bory, Bél. Voy.
                                            Bot. 2. 63. 1833 = Polystichum.
 aculeata Todaro, Syn. pl. acot. vasc. Sicil. 33. 1866 = \frac{\alpha}{\beta} { P. lobatum. P. aculeatum.
 amygdalina Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 64. 1833 — Java. (an Nephrolepis sp.?)
  articulata Bory. Bél. Voy. Bot. 2. 64. 1833 = Oleandra a.
 biserrata Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 65. 1833 = Nephrolepis b.
  coriacea Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 70. 1833 = P. adiantiforme.
  exaltata Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 66. 1833 = Nephrolepis e.
  Hamiltonii Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 69. 1833 = P. aristatum var.
 hastulata Todaro, Syn. pl. acot. vasc. Sicil. 32. 1866 = P. aculeatum var. 42.
  lobulata Bory, Exp. scientif. de Morée 32. 286. 1832 = P. aculeatum.
```

```
Lonchitis Todaro, Syn. pl. acot. vasc. Sicil. 32. 1866.
marginifera Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 69. 1833 — Java.
```

Aspidium Mett.; Salom. 1883. — (Dryopteris sp. dub.) mauritiana Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 67. 1833 — P. aculeatum var. 1. nitida Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 68. 1833 — India. palmoides Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 65. 1833 — Nephrolepis biserrata. prolifera Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 67. 1833 — P. aculeatum var. 29. propinquoides Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 69. 1833 — Java.

Aspidium Mett.; Salom. 1883. (= Dryopteris gongylodes?).
sctosa Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 68. 1833 = P. varium.
squarrosa Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 67. 1833 = P. lobatum var. 4.
straminea Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 67. 1833 = P. aculeatum var. 1.
HYSTEROCARPUS Langsd. (Fée; Gen. Fil. 216. 1850-52) = Didymochlaena.
Isgnogramme Hieronymus, Engl. Jahrb. 34. 475. 1904 (Gymnogramme §) =
Gymnogramma.

ISOLOMA J. Smith, Journ. Bot. 3. 414. 1841 et in Hk. Gen. Fil. t. 102. 1842 = divergens J. Sm. JoB. 3. 414. 1841. [Lindsaya.

Guerinianum Fée, Gen. 108. 1850-52.

lanuginosum J. Sm. in Hk. Gen. t. 102. 1842 = Nephrolepis acutifolia. ovatum Pr. Epim. 101. 1849 = L. Gueriniana var.

Walkerae Pr. Epim. 101. 1849.

/sotes Moore, Ind. Fil. XXXVII. 1857 (Hewardia §) = Adiantum (Leprieurii).

JAMESONIA Hooker et Greville, Icon. Fil. t. 178. 1830 — (Polypodiaceae

Gen. 61).

adnata Kze. Farnkr. 2. 80 t. 133 f. 1. 1851 = Polypodium moniliforme. bipinnata Fée, Gen. 161. 1850-52 = Gymnogramma elongata. Bogotensis Karst. Fl. Col. 2 29 t. 115. 1862 = J. rotundifolia. brasiliensis Christ, Farnkr. 75. 1897. NPfl. 261 — Brasilia.

canescens (Kl.) Kze. Farnkr. 1. 195. 1846; 2. 81. t. 133 f. 2. 1851. Chr. 74.
 NPfl. 260 — Venezuela-Ecuador. — Gymnogramme Kl. Linn. 20. 407. 1847
 (non Bl. 1828); Psilogramme Kuhn 1882; Jamesonia imbricata β HB.
 369 — J. robusta Karst. 1862; Gymnogramme Hier. 1904.

ciliata Karst. Fl. Col. 2. 85 t. 143 f. 13. 1864-69 (nomen) — Columbia. Gymnogramme Hier. Engl. Jahrb. 34. 477. 1904.

cinnamomea Kze. Bot Zeit. 1844. 738. Chr. 75 — Costa Rica-Venezuela. Gymnogramme Kl. 1847; Psilogramme Kuhn 1882.

elongata J. Sm. Hist. Fil. 168. 1875 = Gymnogramma.

glutinosa Karst. Fl. Col. 2, 85 t. 143, 1864-69, NPfl. 260 — Columbia.

Gymnogramme Mett. 1864; Psilogramme Kuhn 1882.

Goudotii (Hier.) C. Chr. Ind. 373. 1905 — Columbia.

Gymnogramme Hier. Engl. Jahrb. 34. 476. 1904. hispidula Kze. Bot. Zeit. 1844. 739 — Gymnogramma.

imbricata (Cav.) Hk. et Grev. Ic. Fil. addend. 1831. HB. 369 (excl. varr.).
NPfl. 261 — Columbia-Peru. — Pteris Cav. hort. Matrit. 1. —; Sw. Syn. 102. 1806; Cheilanthes Desv. 1827; Allosorus Pr. 1836; Gymnogramme Kl. 1847; Psilogramme Kuhn 1882. Pteris orbiculata Poir. 1804; Jamesonia pulchra Hk. et Grev. 1830.

imbricata b. laxa Mett. Fil. Lechl. 1. 10. 1856 (nomen) = J. scalaris. laxa Kze.; Kuhn, Linn. 36. 69. 1869 (syn.). NPfl. 260 — Venezuela.

Gymnogramme Mett.; Kuhn, Linn. 36. 69. 1869; Psilogramme Kuhn 1882.

nivea Karst. Fl. Col. 2. 29 t. 115. 1862. Chr. 75. NPfl. 260 — Venezuela-Ecuador. — Psilogramme Kuhn 1882.

paleacea Kze. Bot. Zeit. 1844. 739 = Polystichum aculeatum var. 27.

Pearcei Bak. Syn. 514. 1874 (imbricata var.) - Ecuador.

pulchra Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 178. 1830 = J. imbricata.

robusta Karst. Fl. Col. 2. 29 t. 115. 1862 = J. canescens.

rotundifolia Fée, 7 mém. 41 t. 10 f. 3.1857. Chr. 75 — Costa Rica-Venezuela. Gymnogramme Mett. 1864; Psilogramme Kuhn 1882 — Jamesonia Bogotensis Karst. 1862; Gymnogramme Hier. 1904.

scalaris Kze. Bot. Zeit. 1844. 738. Chr. 74. NPfl. 261 — Costa Rica-Peru.

Gymnogramme Kl. 1847; Psilogramme Kuhn 1882.

scalaris Fée, Cr. vasc. Br. 2. 38. 1872-73 = J. brasiliensis.

tolimensis (Hier.) C. Chr. Ind. 374. 1905 — Columbia.

Gymnogramme Hier. Engl. Jahrb. 34. 475. 1904.

verticalis Kze. Bot. Zeit. 1844. 739. Chr. 75. NPfl. 260 - Columbia.

Gymnogramme Kl. 1847; Psilogramme Kuhn 1882; Jamesonia imbricata JENKINSIA Hooker, Genera Fil. t. 75 B. 1840 = Leptochilus. [y HB. 369. undulata Hk. Gen. t. 75 B. 1840 = L. scalpturatus var.

KAULFUSSIA Blume, Enum. pl. Jav. 260. 1828 = Christensenia. aesculifolia Bl. Enum. 260, 1828.

assamica Griff. Asiat. Research. **19**. 108 t. 18. 1836 Korthalsii de Vriese, Ned. kr. Arch. **3**. 186. 1852; Mon. 14 t. 5 f. 1. Lobbiana de Vriese, Mon. Maratt. 14. 1853

LACAUSSADEA Gaudichaud, Voy. Bonite Bot. t. 118-120. 1846 = Polybotrya.

appendiculata Gaud. l. c. t. 119, 1846 montana Gaud. l. c. t. 118, 1846

rhizophylla Gaud. l. c. t. 120. 1846

LACOSTEA van den Bosch, Versl. Akad. Wet. Amsterdam 11. 320. 1861 = [Trichomanes.

= P. appendiculata.

Ankersii, auriculata, guianensis, javanica, tanaica Prantl, Hym. 50. 1875 = T. sp. homonym.

Boryana, rhomboidea, Singaporiana, Zollingeri Prantl, Hym. 50. 1875 = T. javanicum varr.

brachypus Prantl, Hym. 50. 1875 = T. pedicellatum.

Lacosteopsis Prantl, Die Hymenoph. 53. 1875 (Trichomanes §) = Trichomanes. LASTREA Bory, Dict. Class. d'hist. nat. 6. 588. 1824; 9. 232. 1826 = Dryabbreviata Wollaston, Phytol. n. s. 1. 172. 1855-56 = D. filixmas. [opteris. abrupta Pr. Tent. 75. 1836 = D. Kunzeana.

abrupta Liebm. Vid Selsk. Skr V. 1. 274 (seors. 122). 1849 = D. patens.

acuminata Moore, Ind. 84. 1858 = D. decomposita.

aemula Brack. Expl. Exp. 16 200. 1854.

affinis Bedd. Hdb. 230. 1883 = Polystichum speciosum.

agatholepis Moore, Ind. 85. 1858 = D. patula.

albicaulis Moore, Ind. 85. 1858 = D. patens.

albopunctata Pr. Tent. 77. 1836 = D. orientalis.

amabilis Moore, Ind. 85. 1858 = Polystichum a.

ameristoneura Moore, Ind. 85, 1858. ampla Moore, Ind. 85, 1858.

amplissima Moore, Ind. 85. 1858.

angustata Pr. Tent. 75. 1836 = D. patens *stipularis.

angustifrons Moore, Ind. 85. 1858 = Polypodium a.

angustifrons Moore msc. (Hk. sp. 4. 126) 1862; Bedd. Ferns br. Ind. t. 226. 1867.

anisoptera (Kze.) Moore, Ind. 85. 1858 -? - Aspidium Kze. hb.

aperta Moore, Ind. 85. 1858.

apiciflora Pr. Tent. 76. 1836.

appendiculata Pr. Tent. 75. 1836 = ? D. prolixa.

arguta Brack. Expl. Exp. 16. 196. 1854 = D. rigida var.

aristata Moore, Ind. 85. 1858 = Polystichum a.

aristata var. Hamiltonii Bedd Ferns br. Ind. Suppl. t. 369. 1876 = Polystichum speciosum.

articulata Brack. Expl. Exp. 16. 191 t. 26 f. 1. 1854 = D. orientalis.

ascendens J. Sm. JoB. 4. 193. 1841 = Polystichum apiifolium.

ascensionis J. Sm. Hist. Fil. 215. 1875.

aspidioides Pr. Epim. 41. 1849 = ? Polystichum aculeatum var.

aspidioides Moore, Ind. 85. 1858 = D. tenuifolia.

athamantica Moore, JoB. 5. 311. 1853.

athyrioides Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 274 (seors. 122), 1849.

atrata Pr. Tent. 77. 1836 = D. hirtipes.

atrovirens J. Sm. Cat. cult. Ferns 59, 1857 = D. decomposita.

attenuata J. Sm. JoB. 3. 412. 1841 = D. stenobasis.

attenuata Brack. Expl. Exp. 16. 193 t. 26 f. 2. 1854 = D. Brackenridgei.

augescens Houlst.; J. Sm. Cat. Kew Ferns 6. 1856 = D. serra.

Balbisiana Bory, Dict. class. 9. 234. 1826 — India occ.

barbigera Moore; Bedd. Ferns br. Ind. t. 227. 1867.

Barclayi Carr. in Seem. Fl. Vit. 359. 1873 = Aspidium B.

Beddomei Bedd, Ferns. br. Ind. Corr. II. 1870 et Suppl. 16. 1876.

Bergiana Moore, Ind. 86. 1858.

Bergiana Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 16 t. 370. 1876 = D. cana.

bidentata Moore, Ind. 86. 1858 = ? Nephrolepis b.

Blumei Moore, Ind. 94. 1858 = D. rhodolepis.

borneensis Hk. Ic. pl. t. 993. 1854.

Boryana Moore, Ind. 86, 1858.

Brackenridgei Carr. in Seem. Fl. Vit. 359. 1873.

Breutelii Moore, Ind. 59. 1857 = D. limbata.

Brunoniana Pr. Tent. 76, 1836.

Buchanani Bedd. Hdb. 255. 1883.

bulbosa Pr. Tent. 75. 1836 = Woodsia mollis.

caduca Pr. Tent. 77. 1836 = Cyclopeltis semicordata.

calcarata Moore, Ind. 87. 1858.

calcarea Bory, Dict. class. 9. 233. 1826 = D. Robertiana.

Callipteris Newm. Hist. Br. Ferns ed. II. 12. 1844 = D. cristata.

cana J. Sm. Cat. cult. Ferns 57. 1857.

canariensis Moore, Ind. 87. 1858 = D. filix mas *oligodonta.

caripensis Moore, Ind. 87. 1858 = D. submarginalis.

catoptera Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 12. 1858 = D. lanuginosa.

caudiculata Pr. Epim. 36. 1849 = D. immersa.

cheilanthoides Moore, Ind. 88. 1858.

cheiloplotia Moore, Ind. 88. 1858.

chrysocarpa Moore, Ind. 88. 1858 = D. filix mas.

chrysolepis Moore, Ind. 88. 1858 = D. crenata.

chrysoloba Pr. Tent. 75. 1836.

376 ciliata Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 273 (seors. 121). 1849 = D. excelsa. ciliata Hk. JoB. 9. 338. 1857 = D. calcarata var. ciliata Pr. Epim. 41. 1849 = Polypodium c. coarctata Moore, Ind. 88. 1858. cochleata Moore, Ind. LXXXVIII. 1857. cognata Pr. Epim. 40. 1849. collina Newm. Hist. br. Ferns ed. II. 224. 1844 = D. spinulosa *dilatata. concinna Moore, Ind. 86. 1858. concinna Bedd. Ferns S. Ind. t. 246. 1863-65 = D. deparioides var. confluens Moore, Ind. 88. 1858 = Aspidium c. (Fée). coniifolia Moore, Ind. LXXXVIII. 1857 = Polystichum carvifolium. consobrina Moore, Ind. 88. 1858 = Aspidium c. (Bory). conspersoides Moore, Ind. 88. 1858 = D. lugubris. contermina Pr. Tent. 75. 1836 = D. opposita. corusca Bull. Cat. 1890. 7 — Hort. (Japonia). crassifolia Moore, Ind. 89. 1858. crenata Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 18. 1876. crinibulbon J. Sm. Hist. Fil. 214. 1875 = D. cirrhosa. crinita Moore, Ind. LXXXIX. 1857. cristata Pr. Tent. 77. 1836. cruciata Pr. Tent. 77, 1836. Ctenitis Moore, Ind. 89. 1858. ctenochlaena Moore, Ind. 89. 1858 = ? Aspidium Linkii. crystallina Moore, Ind. 89, 1858. Cumingiana Pr. Tent. 75, 1836; Epim. 37, 1849 = D. concinna. cuspidata Bedd. Ferns br. Ind. Correct. 1870 = D. khasiana. cyclochlamys Moore, Ind. 89. 1858 = Aspidium c. davallioides Brack. Expl. Exp. 16. 202. 1854. Dayi Bedd. Handb. Suppl. 54. 1892. decomposita J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 34. 1846. decrescens Moore, Ind. 89, 1858. decurrens J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 32. 1846 = D. decursive-pinnata. decursivo-pinnata J. Sm. Ferns br. a. for. 154. 1866 decussata (Sieb.) Pr. Tent. 75. 1836. —? — Aspidium Sieb. Syn. fil. exsic. n. 189. deflexa Pr. Tent. 76. 1836 = D. Lindigii. deltoidea Moore, Ind. 89, 1858. deltoidea Bedd. Ferns S. Ind. t. 248. 1863-65 = D. sparsa var. densa Pr. Tent. 76. 1836 = D. sparsa. denticulata Moore, Ind. 90. 1858 = Polystichum d. deparioides Bedd. Ferns S. Ind. t. 104, 1863-65. deversa Moore, Ind. 90. 1858 = D. patens. diastematocarpa Moore, Ind. 90. 1858 = D. patula. dilatata Pr. Tent. 77. 1836 = D. spinulosa*. diplazioides Moore, Ind. 90. 1858 = D. Moritziana. dissecta Carr. in Seem. Fl. Vit. 360, 1873. distans Brack, Expl. Exp. 16. 192. 1854 - Brasilia.

divisa Moore, Ind. 90. 1858 = D. Boryana.

edentula Moore, Ind. 90, 1858.

Dryopteris Bory, Dict. class. 9. 233. 1826 = D. Linnaeana.

eburnea J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 34. 1846 = Athyrium drepanopterum.

```
clegaus Moore et Houlst.; J. Sm. Cat. cult. Ferns 57. 1857 = Aspidium e. elongata Pr. Tent. 76. 1836 = D. filix mas*.
```

Elwesii Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 18 t. 376, 1876.

equestris Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 273 (seors. 121). 1849 — D. excelsa. eriocarpa Pr. Tent. 77. 1836 — D. crenata.

erosa Deakin, Fl. brit. 4. 101, 1848 = D. filix mas.

erythrosora Moore, Ind. 91. 1858.

exculta Moore, Ind. 91. 1858 = D. effusa*.

exigua J. Sm. JoB. 3. 412. 1841 = D. philippina.

expansa Pr. Tent. 76. 1836 = D. spinulosa *dilatata.

expansa Moore, Ind. 91. 1858 = Aspidium e. (Mart.).

Fairbankii Bedd. Ferns br. Ind. t. 254. 1867 = D. thelypteris*.

falciculata Pr. Tent. 75. 1836.

falcifera Moore. Ind. 92. 1858 = Aspidium Finlaysonianum.

falciloba Hk. JoB. 9. 337. 1857 = D. calcarata var.

Falconeri Bedd. Ferns br. Ind. t. 41. 1865 = D. barbigera.

fallax Moore, Ind. 91. 1858 = Dryopteris amplissima.

ferruginea Moore, Ind. 91. 1858 = Asyndium f. (Fée).

terruginea Bedd. Ferns S. Ind. t. 100. 1863-65 = D. peranemiformis.

Fijiensis Carr. in Seem. Fl. Vit. 360. 1873.

Filix foemina Colomb, Compt. rendus 107. 1013. 1888 = Athyrium f.

filix mas Pr. Tent. 76. 1836.

flaccida Moore, Ind. 92. 1858.

flaccida Bedd. Ferns S. Ind. t. 99. 1863-65 = D. setigera.

flebilis Moore, Ind. 107. 1858 = D. tristis.

Floridanum J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 306. 1877.

Focnisecii Watson, Phytol. 2. 568. 1846 = D. aemula.

foeniculacea Bedd. Ferns br. Ind. t. 36. 1865 = Polystichum f.

formosa Moore, Ind. 92. 1858 = Polysticum denticulatum.

fragrans Pr. Tent. 76, 1836.

frondosa Moore, Ind. 85. 1858 = Polystichum Webbianum.

funesta Moore, Ind. 88, 92. 1858 = D. protensa var.

furcata Moore, Ind. 92, 1858.

fuscipes Moore, Ind. 92, 1858; Bedd. Hdb. 243, 1883 = D. sagenioides.

Gardneriana Moore, Ind. 92. 1858 = D. dissecta.

glabella Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. —. 1851; Brack. Expl. Exp. 16. glabra Brack. Expl. Exp. 16. 200. 1854. [199. 1854.

glandulifera Moore, Ind. 93. 1858 = D. prolixa.

glanduligera Moore, Ind. 93. 1858 = D. gracilescens*.

glandulosa Newm. Phytol. 4. 258. 1851 = D. spinulosa *dilatata.

globulifera Brack. Expl. Exp. 16. 194. 1854.

Goeringiana Moore, Ind. 93. 1858 = Athyrium G.

Goldiana Pr. Tent. 76. 1836.

gracilescens Hk. JoB. 9. 338. 1857 = D. gracilescens *glanduligera.

gracilescens Moore, Ind. 93. 1858.

gracilescens Bedd. Ferns S. Ind. t. 110. 1863-65 = D. Beddomei.

gracilis Moore; Bedd. Ferns br. Ind. t. 198. 1866 = ? Polystichum Thomsoni. grandifolia Pr. Epim. 39. 1849 — Brasilia.

grandis Moore, Ind. 93. 1858 = D. filix mas *elongata.

grisea Bedd, Ferns br. Ind. t. 335. 1870.

grossa Pr. Epim. 41. 1849 = D. patens.

Gueinziana Moore, Ind. 93. 1858.

Harveyi Carr. in Seem. Fl. Vit. 359. 1873.

Hendersoni Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 17 t. 377. 1876.

hirsuta Moore, Ind. LXXXVIII. 1857 = D. crenata.

hirsutipes Bedd. Handb. Suppl. 52. 1892 = D. gracilescens var.

hirta Pr. Tent. 76. 1836.

hirtipes Moore, Ind. 85. 1858.

hispida Houlst.; Moore (et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. -. 1851) Ind. LXXXVIII.

Hopeana Moore, Gard. Chr. n. s. 18, 744, 1882.

[1857 = Polystichum.

Hookeriana Pr. Tent. 77, 1836 = Polystichum.

immersa Moore, Ind. LXXXIX. 1857.

impressa Moore, Ind. 94. 1858 = Aspidium i. (Fée).

inaequalis Pr. Tent. 77. 1836.

indecora Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 272 (seors. 120). 1849.

inquinans Moore, Ind. 94, 1858 = D. indecora.

intermedia Pr. Tent. 77, 1836 = D. spinulosa*.

intermedia Bedd. Ferns S. Ind. t. 113. 1863-65 = D. filix mas *Schimperiana.

intermedia Bedd. Ferns br. Ind. correct. II. 1870 = D. rhodolepis.

invisa Pr. Tent. 75. 1836 = D. patens*.

invisa Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 363. 1882 = D. thelypteris *squamu-Jenmani Bull, Cat. 1887. 11. [ligera.

Karwinskiana Moore, Ind. 94. 1858.

Kaulfussii Pr. Tent. 75. 1836 = D. oligocarpa*.

Kohautiana Pr. Tent. 76. 1836 = D. patens.

Kunthii Moore, Ind. 99. 1858 = D. patens.

lacera Eat. Pr. Amer. Ac. 4. 110. 1858.

laeta Moore, Ind. LXXXVIII. 1857 = Polystichum denticulatum*.

lancastriensis J. Sm. Cat. Kew Ferns 6. 1856 = D. cristata.

lanciloba J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 305. 1877.

lanuginosa Moore, Ind. 87. 1858.

lata J. Sm. JoB. 3, 412, 1841 = D. crassifolia.

latifrons Brack. Expl. Exp. 16, 196, 1854.

Leiboldiana Pr. Epim. 41. 1849 = D. patens.

lepida Moore, Card. Chr. n. s. 26. 681. 1886,

lepidota Moore; Handb. brit. Ferns ed. III. 136. 1857 = D. spinulosa *dilatata.

leptorachis Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 272 (seors. 120). 1849 = D. patula.

leucolepis Pr. Epim. 39. 1849 = D. setigera.

L'Herminieri Moore, Ind. 95. 1858.

ligulata J. Sm. JoB. 3. 412. 1841; Pr. Epim. 35. 1849.

limbata Moore, Ind. 95, 1858.

lomatopelta Moore, Ind. 95, 1858.

lugubris Moore, Ind. 95. 1858.

?lutescens Moore, Ind. 95. 1858 = Polypodium pulverulentum.

macrocarpa Pr. Tent. 77. 1836 = D. cochleata.

? macrocarpa Moore, Ind. 95. 1858 = Athyrium m.

macrotis J. Sm. Hist. Fil. 214. 1875.

macroura Pr. Tent. 75, 1836 = D. patens*.

maculata Deakin, Florigr. brit. 4. 110. 1848 = D. spinulosa *dilatata.

madagascariensis Moore; Ind. 96. 1858 = Aspidium m.

malaccensis Pr. Epim. 35. 1849 = D. extensa.

manilensis Pr. Tent. 76. 1836; Epim. 39. 1849 - Luzon.

Aspidium Mett.; Salom. 1883.

marginalis Pr. Tent. 77. 1836.

marginata Moore, Ind. 96. 1858 = Aspidium m. (Wall.).

mascarenensis Moore, Ind. 96. 1858 = D. crinita.

Maximowiczii Moore, Gard. Chr. n. s. 15, 626, 1881.

megaphylla Bedd. Handb. Suppl. 63. 1892 = D. subarborea.

melanochlamys Moore, Ind. 96. 1858 = Polystichum m.

melanopus Bedd. Ferns br. Ind. t. 38. 1865 = D. sagenioides.

melanosticta Moore, Ind. 91. 1858 = Polystichum m.

membranifolia Pr. Tent. 76. 1836 = Aspidium m.

membranifolia Bedd. Ferns S. Ind. t. 102. 1863-65 = D. dissecta.

meridionalis Pr. Tent. 76. 1836 = Polypodium m.

mexicana Pr. Tent. 76. 1836 = D. patula.

microcarpa Moore, Ind. 96. 1858 = D. microchlaena.

microchlaena Moore, 97. 1858.

microchlamys de Vriese, Tijdschr. Wis. en Nat. Wet. Amsterd. 1. 155. 1848 = microsora Pr. Tent. 76. 1836 = D. decomposita. [Mesochlaena polycarpa.

microstegia Bedd. Ferns br. Ind. t. 39. 1865 = D. brunnea.

moesta Moore, Ind. 107. 1858 = Aspidium triste Kze.; Fée.

monosora Pr. Epim. 36. 1849 = D. tristis var.

monosticha Moore, Ind. 97. 1858 = D. tristis var.

montana Moore, Hdb. br. Ferns ed. II. 100 -. = D. oreopteris.

mucronata Pr. Tent. 75. 1836; Epim. 37. 1849 = D. falciculata.

multiflora Newm. Hist. br. Ferns ed. II. 215. 1844 = D. spinulosa *dilatata.

multijuga J. Sm. JoB. 4. 193. 1841 = ? D. extensa.

Napoleonis Pr. Tent. 77, 1836.

nemophila Moore, Ind. 87. 1858 = D. catocarpa.

nemorosa Moore, Ind. 95. 1858.

nephrodioides Moore, Ind. 98. 1858.

nephrodioides Bedd. Ferns br. Ind. t. 199. 1866 = D. crassifolia.

nigricaulis Moore, Ind. 98. 1858 = ? D. sagenioides.

nitida Pr. Tent. 75. 1836 = D. crinita.

nivalis Moore, Ind. 98. 1858 = D. rigida *australis.

noveboracensis Pr Tent. 75. 1836.

obovata Bedd. Handb. Suppl. 60. 1892.

obscura Moore, Ind. 92. 1858 = D. Fischeri.

obtusiloba Moore, Ind. 98. 1858 = D. huatuscensis.

obtusiloba Bedd. Ferns. br. Ind. t. 296. 1868 = D. peranemiformis var.

ochthodes Moore, Ind. 98. 1858.

odontoloma Moore, Ind. 90. 1858; Bedd. Ferns S. Ind. t. 114. 1863-65 = D. filix mas.*

odontoloma Bedd. Handb. 248. 1883 = D. filix mas *serrato-dentata.

odorata Pr. Tent. 77. 1836 = D. lanuginosa.

odorata Bedd. Ferns br. Ind. Correct. II. 1870 = D. crenata.

oligocarpa Moore, Ind. 86. 1858.

opaca Hk. JoB. 9. 339. 1857 = Polystichum varium.

opposita Pr. Tent. 77. 1836 = D. mascarenarum.

Oreopteris Bory, Dict. class. 9, 233, 1826.

Orizabae Moore, Ind. 99. 1858.

pachyrachis Moore, Ind. 99. 1858.

padangensis Bedd. Handb. Suppl. 60. 1892.

paleacea Moore, Ind. 99. 1858 = D. filix mas*.

pallens Brack. Expl. Exp. 16. 197. 1854 — Luzon. — Aspidium Mett.; Salom. 1883.

pallida Moore, Ind. 99. 1858 = Aspidium p. Bl.

paludosa Moore, Ind. 99. 1858 = D. brunnea.

palustris J. Sm. Cat. cult. Ferns 56. 1857 = D. thelypteris.

panamensis Pr. Tent. 76. 1836 = D. opposita.

parallelogramma Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 271 (seors. 119). 1849 = D.

paradoxa Moore, Ind. 99. 1858 — Aspidium p. [filix mas *parallelogramma. Parishii Bedd. Ferns br. Ind. t. 43. 1865.

patens Pr. Tent. 75. 1836.

patentissima Pr. Tent. 76. 1836 = D. filix mas.*

patula Moore, Ind. 99. 1858.

pauciflora Pr. Tent. 75. 1836 = D. crinita.

paucijuga Moore, Ind. 99. 1858 = Aspidium p.

pauperis Moore, Ind. 99. 1858 = D. patens.

paupertina Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 272 (seors. 120). 1849 — D. patula. pedata Moore, Ind. LXXXVIII. 1857.

pellita Pr. Epim. 37. 1849 = ?D. parasitica.

pennigera Pr. Tent. 76. 1836.

pentagona Moore, JoB. 5. 227. 1853 = D. inaequalis.

Phegopteris Bory, Dict. class. 9. 233. 1826.

philippina Pr. Epim. 36. 1849 = D. ligulata.

pilosissima J. Sm.; Moore, Gard. Chr. 1855. 677 c. fig. = D. Vogelii.

pilosula Moore, Ind. 100. 1858 = ? D. mollicula.

Plantii Moore, JoB. 5. 227. 1853 = D. athamantica.

platypus Moore, Ind. 100. 1858 = Polystichum aristatum var.

podophylla Hk. JoB. 9. 339. 1857.

podophylla J. Sm. Cat. cult. Ferns 57. 1857 = D. Sieboldii.

Poeppigiana Pr. Epim. 40. 1849 - Cuba.

Poiteana Bory, Dict. class. 9, 233, 1826,

polystichoides Pr. Epim. 38. 1849 — Brasilia. — Aspidium Mett.; Salom. 1883.

polyphylla Pr. Tent. 75. 1836 = D. opposita.

Prenticei Carr. in Seem. Fl. Vit. 359. 1873.

Presliana J. Sm. JoB. 3. 412. 1841 = Cyclopeltis.

prionitis Moore, Ind. 101. 1858 = ? D. prionites.

prolifica Moore, Gard. Chr. n. s. 18. 744. 1882 = D. erythrosora f. monstr.

prolixa Pr. Tent. 75. 1836.

prolonga Moore, Ind. 101. 1858 = Aspidium p.

propinqua J. Sm. JoB. 3. 412. 1841 = D. Blumei et D. Preslii.

propinqua Pr. Epim. 38, 1849 = D. Preslii.

protensa Moore, Ind. 101. 1858.

pseudomas Wollast. Phytol. n. s. 1. 172. 1855-56 = D. filix mas.

Ptarmica Moore, Ind. 101. 1858.

pubescens Pr. Tent. 76. 1836.

pulchra Pr. Tent. 75. 1836 = D. strigosa.

pulvinulifera Bedd. Ferns. br. Ind. t. 333. 1870.

pumila J. Sm. Hist. Fil. 214. 1875 — Hort. (Yorkshire).

quinquangularis J. Sm. Cat. cult. Ferns 57. 1857 = ? D. decomposita.

radicans Moore, Ind. 102. 1858 = Aspidium r. Fée.

recedens J. Sm., Moore Gard. Chr. 1855. 708.

recurva Newm. Nat. Alm. 23. 1844 = D. aemula.

Reinwardtiana Moore, Ind. 102. 1858 = D. calcarata.

remota Moore, Ind. 102. 1858 = D. filix mas × spinulosa.

Richardsii Moore, Gard. Chr. n. s. 15. 104. 1881.

rigida Pr. Tent. 77. 1836.

riparia Pr. Tent. 75. 1836 = D. tomentosa.

Rivoirei Moore, Ind. 102. 1858 = D. oligocarpa.

rivulorum Pr. Tent. 75. 1836 = D. opposita.

Robertiana Newn. Natur. Alm. 17. 1844; Hist. Br. Ferns ed. II. 17. 1844.

rotundata Pr. Tent. 77. 1836.

rubiginosa Brack. Expl. Exp. 16. 201. 1854.

rufidula Pr. Tent. 76. 1836 = Woodsia ilvensis.

sagenioides Moore, Ind. 96. 1858.

sancta Moore, Ind. 103. 1858 = D. opposita.

sancta J. Sm. Ferns br. and for. 159. 1866.

scabra Pr. Epim. 41. 1849 = Polypodium s.

scabriuscula Pr. Tent. 75. 1836; Epim. 35. 1849 = D. patens.

scabriuscula Dav. Bot. Gaz. 21. 256 (syn.). 1896 = D. Davenportii.

scabrosa Moore, Ind. 103, 1858.

Schiedeana Pr. Tent. 76. 1836 (nomen) - Mexico.

Schomburgkii Moore, Ind. 103. 1858 - Aspidium S.

semicordata Pr. Tent. 77. 1836 = Cyclopeltis s.

semihastata Moore, Ind. 103. 1858.

sericea Schott; Bedd. Ferns br. Ind. t. 308. 1869 = D. calcarata,

serra Pr. Tent. 75, 1836.

setifera Pr. Tent. 75. 1836 (nomen) —?

setigera Moore, Ind. 103. 1858 = Aspidium s. (Sw.).

setigera Bedd. Ferns br. Ind. Correct. II. 1870.

setosa Pr. Epim. 40. 1849.

setosa Moore, Ind. 103. 1858 = Polystichum varium.

setosa Bedd. Ferns br. Ind. t. 262. 1868 = Cystopteris s.

setosa J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 306. 1877 = D. Millettii.

Shepherdi Moore, Ind. 90. 1858 = D. decomposita var.

Sieberiana Pr. Tent. 75. 1836 = D. crinita.

Sieboldii Moore, Ind. LXXXVIII. 1857.

sikkimensis Bedd. Hdb. 259. 1883.

similis J. Sm. JoB. 3. 412. 1841 = D. crassifolia.

simulata Dav. Bot. Gaz. 19. 497 (syn.). 1894.

singalanensis Bedd. Handb. Suppl. 54. 1892.

sparsa Moore, Ind. 87, 104. 1858.

spectabilis J. Sm. JoB. 3. 412. 1841 = D. syrmatica.

spectabilis Bedd. Hdb. 257. 1883 = D. Hendersoni.

spinescens Moore et Houlst. (? Gard. Mag. Bot. 3. -. 1851) = Aspidium s.

spinosa Newm. Nat. Alm. 21. 1844 = D. spinulosa.

spinulosa Pr. Tent. 76. 1836.

splendens Bedd. Ferns br. Ind. t. 42. 1865.

Sprengelii Pr. Tent. 75. 1836 = D. Balbisii.

squamigera Brack. Expl. Exp. 16. 198. 1854.

squamulosa Pr. Tent. 76. 1836 = D. thelypteris var. Standishii Moore, Gard. Chr. 1863. 292 = Polystichum. stipitata Moore, Ind. 105. 1858. stipulacea Moore, Ind. 105. 1858 = D. heteroptera. strigilosa Dav. Bot. Gaz. 21. 257. 1896 (syn.). strigosa Pr. Tent. 75. 1836. subincisa Pr. Tent. 76. 1836. subquinquefida Pr. Tent. 76. 1836 = D. protensa. sulcata Pr. Tent. 75. 1836 = D. crinita. ? syrmatica Moore, Ind. 105. 1858. tenera Moore, Ind. 105. 1858. tenericaulis Moore, Ind. 99. 1858 = D. setigera. tenuicula Moore, Ind. 105. 1858 = Aspidium t. tenuifolia Pr. Epim. 37. 1849. tenuifolia Brack. Expl. Exp. 16. 199. 1854 = D. tenuifrons. tetragona Pr. Tent. 76. 1836 = D. pseudotetragona. Thelypteris Bory, Dict. class. 9. 233. 1826. thelypteroides Moore, Ind. 106. 1858 = D. tomentosa. thibetica Bedd. Handb. Suppl. 52. 1892 Thwaitesii Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 18, 1876. tomentosa Moore, Ind. 86. 1858. Torresiana Moore, Ind. 86, 1858 = Polystichum T. trichotoma Moore, Ind. 106. 1858 = Aspidium t. tristis Moore, Ind. 107, 1858 = Alsophila t. truncata Brack. Expl. Exp. 16. 195 t. 27. 1854 = D. filix mas. Tussacii Moore, Ind. 107. 1858 = Aspidium T. tylodes Bedd. Ferns br. Ind. Correct. II. 16. 1870 = D. ochthodes. uliginosa Newm. Phytol. 3. 679. 1849 = D. cristata × spinulosa. undulata Bedd. Ferns S. Ind. t. 271. 1863-65 = D. sparsa*. unidentata Bedd. Handb. Suppl. 53. 1892 = D. monodonta. varia Moore, Ind. 107. 1858 = Polystichum v. variabilis J. Sm. Hist. Fil. 217. 1875 = D. Vogelii. velata Moore, Ind. 107. 1858. ?vellea Moore, Ind. 107. 1858. velutina Brack. Expl. Exp. 16, 198, 1854. venusta J. Sm. JoB. 4. 193, 1841. verrucosa J. Sm. JoB. 3, 412, 1841; Pr. Epim. 36, 1849 = D. immersa. vestita J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 33. 1846 = D. deflexa. vilis Moore, Ind. 107. 1858. villosa Pr. Tent. 76, 1836. viscosa J. Sm. JoB. 3. 412. 1841. Vogelii Moore, Ind. 108. 1858. Walkerae Bedd. Ferns br. Ind. Correct. II. 1870; Suppl. 16. 1876. Wallichii Moore, Ind. 104. 1858 = D. Hendersoni. Wattii Bedd. Handb. Suppl. 49. 1892 = Polystichum. xylodes Moore, Ind. 107. 1858 = D. ochthodes.

zeylanica Moore, Ind. 108. 1858 = Aspidium z. Lastreastrum Presl, Epim. Bot. 37. 1849 (Lastrea §) = Dryopteris. LECANIUM Reinwardt, Flora 18252. 3 Beibl. 48 = Lecanopteris. LECANIUM Presl, Hymenoph. 11. 1843 = Trichomanes. membranaceum Pr. Hym. 12 t. 1. 1843.

LECANOPTERIS Reinwardt, Flora 1825². 3 Beibl. 48; Blume, Enum. 120. 1828 — (Polypodiaceae Gen. 103).

carnosa (Reinw.) Bl. Enum. 120. 1828. NPfl. 328 — Malesia. Perak.

Onychium Reinw. Syll. Pl. 2. 3. 1824; Polypodium Christ 1894; Farnkr. 115; Yapp, Ann. Bot. 16. 188. 1902; P. Lecanopteris Mett. 1866. P. patelliferum Burck 1884.

Curtisii Bak. JoB. 1881. 366; Ic. pl. t. 1607. NPfl. 328 — Sumatra.

deparioides (Ces.) Bak. JoB. 1881. 366. NPfl. 328 - Borneo.

Davallia Ces. Atti Ac. Napoli 78. 13 t. 4 f. 8. 1876; Polypodium Christ 1897. 116 (non Bak. 1879).

incurvata Bak. Ann. Bot. 8. 123. 1894 — Sumatra.

Macleayii Bak. Malesia 2, 244. 1886. NPfl. 328 - Java.

Nieuwenhuisii Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 127 t. 3 f. 1. 1905 — Borneo. pumila Bl. Fl. Javae, Fil. t. 94 B. 1829 (sine descr.); Copeland, Polyp. Philipp. 134. 1905 — Malesia«. Ins. Philipp.

LEMAPTERIS Rafinesque, Journ. Phys. 89. 262. 1819 = Pteris.

LEMMA Jussieu, *Ht. Trian. 1759 ; Adanson, Fam. d. pl. 2. 21. 1763; Aublet, Hist. Guian. 2. 960. 1775 = Marsilea.

minuta Desrouss.; Lam. Enc. 3. 721. 1789.

quadrifolia Desrouss.; Lam. Enc. 3. 720. 1789.

LEMMAPHYLLUM Presl, Epim. Bot. 157. 1849 = Drymoglossum.

carnosum Pr. Epim. 158. 1849.

microphyllum Pr. Epim. 263. 1849.

piloselloides Luerss. Bot. Centralbl. 11. 78. 1882. = D. heterophyllum.

spatulatum Pr. Epim. 158. 1849 = D. heterophyllum.

Lepichosma J. Smith, Journ. Bot. 4. 50. 1841 (Nothochlaena §) = Notholaena. Lepichroa Moore, Index LXIII. 1857 (Grammitis §) = Ceterach.

LEPICYSTIS J. Smith, Lond. Journ. Bot. 1. 195. 1842 = Polypodium.

Goniophlebium § Lepicystis J. Sm. JoB. 4. 56. 1841.

angusta, fallax, Friederichsthaliana, furfuracea, lanceolata, murorum, percussa, piloselloides, plebeja, thyssanolepis, vacciniifolia Diels, Nat. Pfl. 14. 323. 1899 — chrysolepis Diels, l. c. 322 — leucospora Diels, l. c. 324 — Polypodum sp. homonym.

incana J. Sm. Lond. JoB. 1. 195. 1842 = P. polypodioides.

lepidopteris J. Sm. Hist. Fil. 112. 1875.

macrocarpa Diels, Nat. Pfl. 14. 322. 1899 = P. pycnocarpum.

onusta Diels, Nat. Pfl. 14. 323, 1899 = P. monosorum.

rhagadiolepis J. Sm. Ferns br. and for. 80. 1866 = P. thyssanolepis.

sepulta J. Sm. Lond. JoB. 1. 195. 1842 = P. lepidopteris.

squamata J. Sm. Cat. Kew Ferns 1. 1856.

Lepidoglossa Christ, Mon. Elaph. 21. 1899 (Elaphoglossum §) = Elaphoglossum. LEPIDONEVRON Fée, Gen. Fil. 301. 1850-52 = Nephrolepis.

acuminatum Fée, Gen. 301. 1850-52 = N. biserrata var.

biauritum Fée, Gen. 301, 1850-52.

bidentatum Fée, Gen. 301, 1850-52.

biserratum Fée, Gen. 301. 1850-52.

distans Fée, Gen. 302. 1850-52 - San Domingo.

hirsutulum Fée, Gen. 301. 1850-52.

longifolium Fée, Gen. 301. 1850-52 = N. hirsutula.

obtusatum Fée, Gen. 301. 1850-52 - Brasilia.

punctulatum Fée, Gen. 301 t. 23 C f. 1. 1850-52 = N. biserrata*. rufescens Fée, Gen. 301. 1850-52 = N. hirsutula. sesquipedale Fée, Cr. vasc. Br. 1. 148. 1869 = N. rivularis. trichomanoides Fée, Gen. 301. 1850-52 = Arthropteris obliterata. volubile Fée, Gen. 301. 1850-52 = N. radicans.

Lepisorus J. Smith, Bot. Mag. 72. Comp. 13. 1846 (Drynaria §) = Polypodium. LEPTOCHILUS Kaulfuss, Enum. Fil. 147. 1824 — (Polypodiaceae Gen. 23). acrostichoides (Afz.) C. Chr. Ind. 384. 1905 — Afr. trop. centr. et occ.

Hemionitis Afz.; Sw. Schrad. Journ. 1800². 17. 1801; Gymnogramma? Desv. 1811; Polybotrya Mett. 1868; Acrostichum Afzelii Carr. 1901.

alienus (Sw.) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 285. 1904 — Amer. trop.

Acrostichum Sw. Schrad. Journ. 1800². 13. 1801. IIB. 419; Gymnopteris Pr. 1836. Chr. 51. NPfl. 201; Anapausia Pr. 1849; Chrysodium Mett. 1856 — Acrostichum brunneum Willd. 1810; Poecilopteris Pr. 1836; Acrostichum cladorrhizans Spr. 1821 — A. portoricense Spr. 1821; Gymnopteris Fée 1845; Anapausia Pr. 1849 — Gymnopteris semipinnatifida

nopteris Fée 1845; Anapausia Pr. 1849 — Gymnopteris semipinnatifida Fée 1845; Anapausia Pr. 1849; Acrostichum Hk. 1864 — ? A. hastatum Liebm. 1849 (non Thbg. 1784); Gymnopteris Fourn. 1872 — Acrostichum irregulare Liebm. 1849; Gymnopteris Fourn. 1872 — Chrysodium maracaybense Karst. 1860.

taybense Karst. 1000.

antrophyoides (Bak.) C. Chr. Ind. 384. 1905 — Borneo. Acrostichum Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 231. 1886.

auriculatus (Lam.) C. Chr. Ind. 384, 1905 — Africa trop.

Acrostichum Lam. Enc. 1. 36. 1783; A. punctatum L.fil. Suppl. 444. 1781 (non L. 1863); Chrysodium Mett; Kuhn 1868; Gymnopteris Christ 1897. 50. NPfl. 201; Leptochilus C. Chr. 1904; Acrostichum punctulatum Sw. 1801. HB. 419; Poecilopteris Pr. 1836; Cyrtogonium J. Sm. 1841; Heteronevron Fée, 1845; Chrysodium Mett. 1856.

axillaris (Cav.) Klf. Enum. 147 t. 1 f. 10. 1824 — Asia trop. Acrostichum. Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 101. 1799; Descr. 239. 1802. HB.

320; Gymnopteris Pr. 1836. NPfl. 199; Gymnogramme Ces. 1876. Bernoullii (Kuhn) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 296 f 8. 1904 — Mexico-Costa

Bernoullii (Kuhn) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 296 f 8. 1904 — Mexico-Costa
Rica. — Acrostichum Kuhn; Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 244. 1896;
Gymnopteris Kuhn; Diels 1899. NPfl. 201.

Boivini (Mett.) C. Chr. Ind. 384, 1905 — Ins. Comorae. Angola.

Chrysodium Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 51. 1868; Acrostichum Welw.; Carr. 1901.

Bonii (Christ) C. Chr. Ind. 384. 1905 — Formosa. Tonkin. Gymnopteris Christ, Bull. Boiss. II. 4. 610. 1904.

Cadieri (Christ) C. Chr. Ind. 384. 1905 — Annam.

Gymnopteris Christ, Journ. de Bot. 19. 126. 1905.

celebicus (Bak.) C. Chr. Ind. 384. 1905 — Celebes.

Acrostichum Bak. Kew Bull. 1901. 145.

contaminoides (Christ) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 294 f. 6. 1904 — Brasilia austr. Paraguay. — Gymnopteris Christ, Ann. Cons. Jard. bot. Genève 3. 32. 1899; Acrostichum Lindm. 1904.

curupitae (Lindm.) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 296 f. 7. 1904 — Brasilia. Acrostichum Lindm. Hedwigia 43. 311. 1904; A. scalpturatum Lindm. Ark. för Bot. 1. 253 t. 8 f. 9. 1903 (non Kze. 1848).

cuspidatus (Pr.) C. Chr. Ind. 384. 1905 — Asia-Austr. trop. Polynesia.
 Ins. Sechellae. — Nephrodium? Pr. Rel. Haenk. 1. 31. 1825; Polystichum

Pr. 1836; Heteroneuron Pr. 1849; Chrysodium Kuhn 1869. Acrostichum repandum Bl. 1828. HB. 419; Bolbitis Schott 1834; Campium Pr. 1836; Cyrtogonium J. Sm. 1841; Heteronevron Fée 1845; Poecilopteris Pr. 1849; Chrysodium Mett. 1870; Gymnopteris Christ 1897. 50. NPfl. 201—Acrostichum proliferum Bl. 1828—A. Quoyanum Gaud. 1827; Heteronevron Fée 1845; Poecilopteris Pr. 1849; Chrysodium Ettingsh. 1864—C. bipinnatifidum Mett.; Kuhn 1868; Heteroneuron Kuhn 1889. (Ins.

decurrens Bl. Enum. 206. 1828 — Asia trop. [Sechellae).

Anapausia Pr. 1849; Gymnopteris Moore 1857; Acrostichum Thwait. 1864;

A. variabile Hk. 1864. HB. 417; Gymnopteris Bedd. 1868. Chr. 48. NPfl. 199.

diversifolius (Bl.) C. Chr. Ind. 9. 1905; 385. 1906 — Malesia.

Acrostichum Bl. Enum. 103. 1828: Bolbitis Schott 1834:

Acrostichum Bl. Enum. 103. 1828; Bolbitis Schott 1834; Poecilopteris Pr. 1826; Cyrtogonium J. Sm. 1841; Heteronevron Fée 1845; Chrysodium Ettingsh. 1864.

exculptus (Bak.) C. Chr. Ind. 9. 1905; 385. 1906 — Borneo. Acrostichum Bak. JoB. 1888. 326.

Fendleri (Eat.) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 285. 1904 — Trinidad. Meniscium Eat. Bot. Gaz. 3. 89. 1878; Acrostichum Bak. 1887.

fluviatilis (Hk.) C. Chr. Ind. 10. 1905; 385. 1906 — Africa occ. trop.

Acrostichum Hk. sp. 5. 274. 1864. HB. 422; Chrysodium Kuhn 1868;

Poecilopteris J. Sm. 1875. — (f. Carr. = L. auriculatus var.)

gaboonensis (Hk.) C. Chr. Ind. 10. 1905; 385. 1906 — Africa occ. trop.
 Acrostichum Hk. sp. 5. 270. 1864. HB. 417; Gymnopteris J. Sm. 1866.
 NPfl. 199; Chrysodium Kuhn 1868.

guianensis (Aublet) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 288 f. 1. 1904 — Guiana-Brasilia. Puerto Rico. — Polypodium Aublet, Hist. Guian. 962. 1775; Acrostichum Bak. 1870; Gymnopteris Christ 1901; Acrostichum scandens Raddi 1819; Cyrtogonium J. Sm. 1841; Poecilopteris Pr. 1849; Neurocallis Moore 1857; Gymnopteris Christ 1897. 51. NPfl. 201; Heteronevron Raddianum Fée 1845; Acrostichum Kze.; Hk. 1864. HB. 423; Lomariopsis Mett. 1856.

Harlandii (Hk.) C. Chr. Ind. 11. 1905; 385. 1906 — Hongkong. Formosa.
Acrostichum Hk. sp. 5. 274. 1864. HB. 418; Chrysodium Hance 1873;
Gymnopteris J. Sm. 1875. NPfl. 199; G. decurrens Hk. JoB. 9. 359. 1857
(non Leptochilus supra).

heteroclitus (Pr.) C. Chr. Ind. 11. 1905; 385. 1906 — Asia trop. et subtrop.
Melanesia. — Acrostichum Pr. Rel. Haenk. 1. 15 t. 2 f. 2. 1825; Poecilopteris Pr. 1836; Heteronevron Fée 1845; Chrysodium Kuhn 1869.
Acrostichum flagelliferum Wall.; Hk. et Gr. 1827. HB. 418; Bolbitis Schott 1834; Cyrtogonium J. Sm. 1841; Chrysodium Mett. 1856; Poecilopteris J. Sm. 1857; Gymnopteris Bedd. 1876. Chr. 49. NPfl. 201.

Heudelotii (Bory) C. Chr. Ind. 11. 1905; 385. 1906 — Africa trop.
 Gymnopteris Bory; Fée, Acrost. 84 t. 45. 1845. Chr. 51. NPfl. 201; Anapausia Pr. 1849; Acrostichum Hk. 1864. HB. 422; Chrysodium Kuhn 1868.

hilocarpus Fée, Acrost. 87 t. 48 f. 1. 1845 = L. latifolius.

Hollrungii (Kuhn) C. Chr. Ind. 11, 1905; 385. 1906 — N. Guinea.

Gymnopteris Kuhn in Schum. Fl. Kais. Wilh. Land 8, 1889. NPfl. 200;

Acrostichum Bak. 1891.

Humblotii (Bak.) C. Chr. Ind. 11. 1905; 385. 1906 — Madagascar. Acrostichum Bak. JoB. 1884, 114.

inconstans (Copeland) C. Chr. Ind. 386. 1906 — Luzon. Gymnopteris Copeland in Perkins, Fragm. 178. 1905.

labrusca (Christ) C. Chr. Ind. 386, 1906 — Congo.

Acrostichum Christ, Ann. Mus. Congo Bot. 5. 1. 10. 1903.

lanceolatus Fée, Acrost. 87 t. 47 f. 1. 1845 — Asia trop.

Acrostichum Hk. 1864. HB. 420 (non L. 1753); Gymnopteris Bedd. 1876. NPfl. 199; G. Feei Moore 1857 — G. normalis J. Sm. 1841 (nomen); Dendroglossa Pr. 1849.

lanceolatus Zoll. Syst. Verz. 33. 1854 = L. Linnaeanus.

latifolius (Meyen) C. Chr. Ind. 19. 1905; 386. 1906 — Ins. Philipp.

Polybotrya Meyen hb.; Gymnopteris Pr. 1836 (nomen); Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 460. 1843; Pr. Epim. 150. 1849; Dendroglossa Fée 1850-52 — Gymnopteris taccaefolia J. Sm. 1841 (nomen). NPfl. 199; Leptochilus Fée, Acrost 89 t. 50. 1845; Dendroglossa Fée 1850-52; Polybotrya Mett. 1859; Acrostichum Hk. 1864. HB. 418 — Gymnopteris trilobata J. Sm. 1841 (nomen); Polybotrya Mett. 1856. Leptochilus subquinquefidus Fée 1845; Gymnopteris Pr. 1849; Dendroglossa Fée 1850-52; Polybotrya

Laurentii (Christ) C. Chr. Ind. 12. 1905; 386. 1906 — Congo. [Mett. 1859. Acrostichum Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 36². 94. 1897.

Lindigii (Mett.) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 290 f. 4. 1904 — Costa-Rica-Ecuador.
 Chrysodium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 204. 1864; Acrostichum Bak. 1868.
 HB. 423 (non Karst. 1858) — Gymnopteris costaricensis Christ 1904.

Linnaeanus Fée, Acrost. 87 t. 47 f. 2. 1845 — Malesia. Annam.
Acrostichum Hk. 1860. HB. 417; Chrysodium Kuhn 1869; Gymnopteris Christ 1905; Dendroglossa lanceolata Pr. 1849 (vix Acrostichum L. 1753);
Leptochilus Zoll. 1854 (non Fée 1845); Gymnopteris Moore 1857.

Listeri (Bak.) C. Chr. Ind. 12. 1905; 386. 1906 — Christmas Ins. (Mare ind.).
Acrostichum Bak. Journ. Linn. Soc. 25. 361, 1889.

lomarioides Bl. Enum. 206. 1828 — Assam. Malesia-Polynesia.

Neurocallis Pr. 1849; Polybotrya Kuhn 1869; Lomagramma J. Sm. 1875; Acrostichum Christ 1895; Gymnopteris Christ 1901; Cheilolepton Blumeanum Fée 1845; Polybotrya Mett. 1856; Acrostichum Hk. 1864. HB. 423; Poecilopteris Bedd. 1870; Gymnopteris Bedd. 1876. NPfl. 201 — Lomagramma pteroides J. Sm. 1841; Polybotrya Kuhn 1869 — Acrostichum cultratum Bak. 1874. HB. 524 — Chorizopteris bipinnata Moore 1855; Neurocallis Moore 1857. Chorizopteris pinnata Moore 1855; Neurocallis Moore 1857; Cyrtogonium J. Sm. 1875.

metallicus (Bedd.) C. Chr. Ind. 386. 1906 — Ceylon.

Gymnopteris Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 26 t. 390. 1876. Chr. 49. NPfl. 199. minor Fée, Acrost. 87 t. 25 f 3. 1845 — Ins. Philippinae. Ind. bor.

Acrostichum Mett. 1856. HB. 420; Gymnopteris Hk. 1861. Chr. 48. NPfl. 199. minutulus Fée, 10 mém. 8 t. 31 f. 2. 1865 — Ceylon.

modestus (Bak.) C. Chr. Ind. 14. 1905; 386. 1906 — Borneo.

Acrostichum Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 231, 1886.

Naumanni (Kuhn) C. Chr. Ind. 386. 1906 — N. Hannover. Heteroneuron Kuhn, Forschr. Gazelle 4. Farne, 5 t. 1. 1889; Gymnopteris Diels 1901.

neglectus (Bailey) C. Chr. Ind. 14. 1905; 386. 1906 — Queensland.

Acrostichum Bailey, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales 5. 32. 1881; Bak. Ic. pl. t. 1689. 1887; Gymnopteris Diels 1899. NPfl. 200.

- nicotianifolius (Sw.) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 285. 1904 Amer. trop. Acrostichum Sw. Syn. 13, 199. 1806. HB. 419; Gymnopteris Pr. 1836; Chr. 51. NPfl. 201; Anapausia Pr. 1849; Chrysodium Mett. 1856 Acrostichum acuminatum Willd. 1810; Gymnopteris Pr. 1836; Anapausia Pr. 1849; Chrysodium Mett. 1856 Heteroneuron meniscioides Fée 1845; Poecilopteris Pr. 1849.
- obtusifolius Pr. Epim. 185. 1849 = L. decurrens.
- oligarchicus (Bak.) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 285. 1904 Peru. Ecuador. Acrostichum Bak. Syn. 418. 1868; Gymnopteris J. Sm. 1875; Chrysodium Salom. 1883.
- oligodictyus (Bak.) C. Chr. Ind. 14. 1905; 387. 1906 Borneo. Acrostichum Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 261. 1887.
- opacus (Mett.) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 292 f. 5. 1904 Columbia. Chrysodium Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 204. 1864.
- pandurifolius (Hk.) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 286. 1904 Peru. Ecuador. Gymnopteris Hk. 2 Cent. t. 87. 1861; Acrostichum Hk. 1864. HB. 422. perakensis (Bedd.) C. Chr. Ind. 387. 1906 — Perak.

Lomagramma Bedd, Handb, Suppl. 107. 1892.

- phanerodictyus (Bak.) C. Chr. Ind. 15. 1905; 387. 1906 Ins. S. Thomé (Afr. occ.).

 Acrostichum Bak. Bol. Soc. Brot. 4. 156 t. 2 f. C. 1886.
- Preslianus (Fée) C. Chr. Ind. 16. 1905; 387. 1906 Ins. Philipp. India austr.

 Madagascar. Heteronevron Fée, Acrost. 92 t. 39 f. 1. 1845; Poecilopteris

 Moore 1857; Acrostichum Hk. 1864. HB. 420; Gymnopteris J. Sm. 1875.

 Acrostichum punctulatum Pr. 1825 (non Sw. 1801); Campium Pr. 1836.

prolifer (Bory) C. Chr. Ind. 387. 1906 — Asia trop. N. Guinea. Polybotrya Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 18. 1833; Heteronevron Fée 1845; Poecilopteris Pr. 1849.

- punctatus C, Chr. Bot. Tidsskr. 26. 292 in obs. 1904 = L. auriculatus. quercifolius Fée, Acrost. 88. 1845 = L. zeylanicus,
- Rawsoni (Bak.) C. Chr. Ind. 16. 1905; 387. 1906 Mauritius. Acrostichum Bak. Ann. Bot. 5. 496. 1891.
- rivularis (Brack.) C. Chr. Ind. 17. 1905; 387. 1906 Fiji.
 Cyrtogonium Brack. Expl. Exp. 16. 85 t. 11 f. 3. 1854; Neurocallis Moore
 1867; Acrostichum Hk. 1864. HB. 524; Poecilopteris Carr. 1873.
- sagenioides (Kuhn) C. Chr. Ind. 182. 1905; 387. 1906 Aneiteum. Chrysodium Kuhn, Linn. 36. 63. 1869.
- salicinus (Hk.) C. Chr. Ind. 17. 1905; 387. 1906 Afr. occ. trop.
 Acrostichum Hk. sp. 5. 265. 1864. HB. 422; Chrysodium Kuhn 1868;
 Gymnopteris J. Sm. 1875.
- scalpturatus (Fée) C. Chr. Ind. 17. 1905; 387. 1906 India bor. Heteronevron Fée, Acrost. 95 t. 56. 1845; ? Acrostichum Kze. 1848; Chrysodium Mett. 1856. Acrostichum costatum Wall. 1828 (nomen); Campium Pr. 1836 (nomen); Cyrtogonium J. Sm. 1841 (nomen); Poecilopteris Moore 1857; Gymnopteris Bedd. 1876. Chr. 50. NPfl. 201; Acrostichum virens δ HB. 420 Nothochlaena undulata Wall. 1828; Jenkinsia Hk. 1842; Campium Pr. 1849; Lomariopsis Mett. 1856 Meniscium deltigerum Wall. 1828.
- serratifolius (Mertens) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 289 f. 3. 1904 Brasilia. Guiana. Acrostichum Mertens; Klf. Enum. 66. 1824. HB. 423; Bolbitis Schott 1834; Cyrtogonium J. Sm. 1841; Heteronevron Fée 1845; Chry-

sodium Ettingsh. 1864; Gymnopteris Diels 1899. NPfl. 201; Acrostichum fraxinifolium Pr. 1822 (non R.Br. 1810); Poecilopteris Pr. 1836; Chrysodium Mett. 1856; Polybotrya Mett. 1859.

serratus (Kuhn) C. Chr. Bot. Tidsskr. 26. 289 f. 2. 1904 — Peru.

Chrysodium Kuhn, Linn. 36. 63. 1869; Acrostichum Bak. 1874. HB. 524. subcrenatus (Hk. et Grev.) C. Chr. Ind. 19. 1905; 388. 1906 — India austr. Ceylon. — Acrostichum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 110. 1829; Campium Pr. 1836; Cyrtogonium J. Sm. 1841; Heteronevron Fée 1845; Poecilopteris Moore 1857; Gymnopteris Bedd. 1883. NPfl. 201 — Acrostichum proliferum Hk. 1844 (non Bl. 1828); Campium Pr. 1849; Polybotrya Mett. 1856 (non Bory 1833); Acrostichum virens y HB. 420. Poecilopteris Hookeriana Moore 1857; Acrostichum Thwait. 1864.

subquinquefidus Fée, Acrost. 88 t. 49. 1845 = L. latifolius.

taccifolius Fée, Acrost. 89 t. 50. 1845 = L. latifolius.

Taylori (Bailey) C. Chr. Ind. 19. 1905; 388. 1906 — Queensland.

Acrostichum Bailey, Proc. Roy. Soc. Queensl. 1. 89. 1884; Syn. Queensl. Fl. Suppl. I. 65. 1886.

Thwaitesianus Fée, 10 mém. 7. 1865 = L. lanceolatus.

tricuspis (Hk.) C. Chr. Ind. 20. 1905; 388. 1906 — Sikkim.

Acrostichum Hk. sp. 5. 272 t. 304. 1864. HB. 422; Gymnopteris Bedd. 1866. Chr. 49. NPfl. 199; Cheiropleuria J. Sm. 1875.

umbrosus (Liebm.) C. Chr. Ind. 20. 1905; 388. 1906 — Mexico.
Acrostichum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 174 (seors. 22). 1849.

varians (Mett.) Fourn. Bull. Soc. Fr. 15. 394. 1868 — N. Caledonia.

Acrostichum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 56. 1861. HB. 524.

virens (Wall.) C. Chr. Ind. 20. 1905; 388. 1906 — India austr. Ceylon. Birma. Ins. Philipp. — Acrostichum Wall. (1828 dub.); Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 221. 1831. HB. 420 part.; Bolbitis Schott 1834; Campium Pr. 1836; Cyrtogonium J. Sm. 1841; Heteronevron Fée 1845; Poecilopteris Moore 1857; Gymnopteris Keys. 1873; Acrostichum contaminans Wall. 1828 (nomen); Poecilopteris Moore 1857; Gymnopteris Bedd. 1876. Chr. 50. NPfl. 201 — Acrostichum crispatulum Wall. 1828 (nomen); Cyrtogonium J. Sm. 1841; Campium Pr. 1849; Poecilopteris J. Sm. 1857 — Acrostichum terminans Wall. 1829 (nomen); Bolbitis Schott 1834; Poecilopteris Moore 1857 — Poecilopteris semicordata Moore; Bedd. 1868; Acrostichum Bak. 1868. HB. 422; Gymnopteris J. Sm. 1875. (Hk. 2 Cent. t. 88).

Wallii (Bak.) C. Chr. Ind. 20. 1905; 388. 1906 — Ceylon. — Acrostichum Bak. JoB. 1872. 146. HB. 523; Gymnopteris Bedd. 1876. NPfl. 199.

zeylanicus (Houtt.) C. Chr. Ind. 16. 1905; 388. 1906 — Asia trop.
Ophioglossum Houtt. Nat. Hist. 14. 43. 1783; Pfl. Syst. (ed. germ.) 13¹.
47 t. 94 f. 1. 1786. Osmunda trifida Jacq. 1789. Acrostichum quercifolium Retz. 1791. HB. 418; Onoclea Willd. 1802; Gymnopteris Bernh. 1806. Chr. 49. NPfl. 200; Leptochilus Fée 1845; Dendroglossa Fée 1850-52; Polybotrya Mett. 1859.

zeylanicus Fée, 10 mém. 8 t. 31 f. 1. 1865 = L. decurrens.

Zollingeri (Kze.) Fée, Gen. 55. 1850-52 — Malesia. ? Fiji.
Acrostichum Kze. Bot. Zeit. 1846. 419; Anapausia Pr. 1849; Chrysodium Kuhn 1869. Gymnopteris subrepanda J. Sm. 1841 (nomen); Poecilopteris Pr. 1849; Acrostichum Hk. 1864. HB. 419 — ? Gymnopteris subsimplex Fée 1845.

```
LEPTOCIONIUM Presl, Hymenoph. 26. 1843 = Hymenophyllum.
  abruptum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. '336. 1848.
  acanthoides v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 383, 1859
                                                  = H. aculeatum.
  aculeatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 383. 1859
  affine v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 383. 1859 = H. holochilum.
  attenuatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 384. 1859 = H. magellanicum.
  barbatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 416. 1863.
  Braunii v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 383. 1859 = H. brachyglossum.
  caespitosum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 336. 1848 = Trichomanes c.
  dentatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 384, 1859.
  denticulatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 382, 1859.
  dichotomum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 384, 1859.
  dicranotrichum Pr. Hvm. 27 t. 11 f. D. 1843.
  edentulum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53, 148, 1863.
  flaccidum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5^3. 149. 1863 = H. khasianum.
  fuciforme Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 336, 1848.
 ?fucoides Pr. Hvm. 27, 1843.
  holochilum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 383. 1859.
  Magellanicum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 384. 1859.
  Neesii v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 383. 1859 = H. denticulatum.
  pedicellatum Fourn, Bull. Soc. Fr. 19. 249, 1872 = H. fucoides var.
  Preslii v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 384, 1859 = H. serrulatum.
  protrusum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 336. 1848 = H. polyanthos var.
  serrulatum v.d.B, Ned, kr. Arch. 4. 383, 1859.
  Seselifolium v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 384, 1859.
  sororium Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 336. 1848; Epim. 21 t. 11. 1849 = H. dila-
  tortuosum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 384. 1859.
                                                                      ftatum.
   violaceum v.d.B. Ned. kr. Arch. 58. 147. 1863.
LEPTOGRAMMA J. Smith, Journ. Bot. 4. 51. 1841 = Dryopteris.
   aspidioides Kl. Linn. 20. 415. 1847.
   asplenioides J. Sm. JoB. 4. 52. 1841 = D. aspidioides.
   attenuata J. Sm. Cat. Kew Ferns 1856 = D. heteroclita.
   aurita Bedd. Handb. 377, 1883.
   decurrenti-alata J. Sm. Hist. Fil. 232, 1875.
   diplazioides Und. Bull. Torr. Cl. 29, 626, 1902.
   gracilis J. Sm. JoB. 4. 52. 1841 = D. heteroclita.
   Levingii Bedd. Handb. Suppl. 99, 1892.
   Linkiana J. Sm. JoB. 4. 52. 1841 = D. diplazioides.
   Lovei J. Sm. JoB. 4, 52, 1841 = D. africana.
   obtusata J. Sm. Hist. Fil. 232. 1875 = D. opaca.
   opaca Bedd. Handb. 379, 1883.
   pilosa Und. Bull. Torr. Cl. 29, 626, 1902.
   polypodioides J. Sm. JoB. 4. 52. 1841.
   rupestris Kl. Linn. 20. 415. 1847.
   subsimilis J. Sm. Hist. Fil. 232, 1875.
   totta J. Sm. JoB. 4. 52, 1841 = D. africana.
   villosa J. Sm. JoB. 4. 52. 1841 = D. dasyphylla.
```

Andersoni Mett.; Kuhn, Chaetopt. 348. 1882 (nomen) — Ins. Hawaii, Davallia Bak, 1891 (nomen). ? Microlepia jamaicensis Hill. 1888 (non Fée 1866).

LEPTOLEPIA Mettenius; Kuhn, Chaetopterides 348. 1882 — (Polypodiaceae

aspidioides Mett.; Kuhn, Chaetopt. 348 t. 2. f. 1-3. 1882 (nomen) — N. Caledonia. Davallia Bak, 1891 (nomen).

novae-zelandiae (Col.) Kuhn, Chaetopt. 348. 1882. NPfl. 212 — N. Zealand. Austr. bor. — Davallia Col. Tasm. Journ. 2. 182. 1844; Hk. sp. 1. 158 t. 51 B. 1846. HB. 91; Microlepia J. Sm. 1856. Chr. 308; Dennstaedtia Keys. 1873. Acrophorus hispidus Moore 1854.

tripinnata (F. Muell.) Kuhn, Chaetopt. 348. 1882 — Queensland. Davallia F. Muell.; Benth. Fl. Austr. 7, 717, 1878.

Leptomanes Prantl, Die Hymenoph. 52. 1875 (Trichomanes §) = Trichomanes. Leptophyllum Blume, Fl. Javae, Fil. Suppl. t. 95, 96 -. (Olfersia §) = Stenochlaena. LEPTOPLEURIA Presl, Tent. Pterid. 136. 1836 = Nephrolepis. abrupta Pr. Tent. 137 t. 5 f 9-11. 1836.

LEPTOPTERIS Presl, Suppl. Tent. Pterid. 70. 1845 — (Osmundaceae Gen. 2). alpina (Bak.) C. Chr. Ind. 390. 1906 — N. Guinea.

Todea Bak, Kew Bull. 1899, 121.

Fraseri (Hk. et Grev.) Pr. Suppl. 71. 1845. Chr. 334. NPfl. 378 — N. S. Wales. N. Caledonia. — Todea Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 101. 1829. HB. 427 (excl. β); Osmunda F. Muell. 1882.

hymenophylloides (A. Rich.) Pr. Suppl. 71. 1845. Chr. 335. NPfl. 378 — N. Zealand. Todea A. Rich. Fl. Nouv. Zél. 97 t. 16. 1832. HB. 427; Osmunda Armstr. 1881. Todea pellucida Carm. 1833 — T. grandipinnula Moore 1886.

marginata (Col.) C. Chr. Ind. 390. 1906 — N. Zealand. Todea Col. Tr. N. Zeal. Inst. 29. 419. 1897.

Moorei (Bak.) Christ, Farnkr. 335. 1897. NPfl. 378 — Ins. Lord Howe. Todea Bak. JoB. 1873. 16. HB, 524; Osmunda F, Muell. 1882.

superba (Col.) Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 326. 1848; Hk. Ic. pl. t. 910. 1854
 Chr. 335. NPfl. 378 — N. Zealand. — Todea Col. Tasm. Journ. 2. 188. 1844.
 HB. 428; Osmunda Armstr. 1881.

Wilkesiana (Brack.) Christ, Farnkr. 334. 1897. NPfl. 378. — Polynesia. N. Guinca. Todea Brack. Expl. Exp. 16. 309 t. 43. 1854; T. Fraseri β HB, 427.

LEPTOSTEGIA Don, Prod. Fl. Nepal. 14. 1825 = Onychium.

lucida Don, Prod. 14. 1825 = O. japonicum var.

LEPTOSTEGIA Zippel msc. (Mett. Pol. 50. 1857) = Polypodium.

LEUCOMANES Presl, Epim. Bot. 258. 1849 = Trichomanes.

album Pr. Epim. 258. 1849 = T. pallidum.

LEUCOSTEGIA Presl, Tent. Pterid. 94. 1836 = Davallia.

affinis J. Sm JoB. 3. 416. 1841 = D. hymenophylloides.

assamica J. Sm. Hist. Fil. 84. 1875

borneensis J. Sm. Ferns br. and for. 77. 1866 = Dryopteris b.

chaerophylla J. Sm. Lond. JoB. 1. 426. 1842 = D. pulchra.

dareaeformis Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 4. 1876 = Polypodium d. et Davallia falcinella J. Sm. JoB. 3. 416. 1841.

Griffithiana J. Sm. Hist. Fil. 84. 1875.

hirsuta J. Sm. JoB. 3. 416. 1841 - Microlepia h.

Hookeri Bedd. Handb. 52. 1883 = D. Clarkei.

hymenophylla Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 4. 1876.

hymenophylloides Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 4. 1876.

immersa Pr. Tent. 95 t. 4 f. 11. 1836.

ligulata J. Sm. Lond. JoB. 1, 426. 1842 = Acrophorus stipellatus.

Mac Gillivrayi Fourn. Ann. sc. nat. V. 18, 344, 1873.

maxima Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 344. 1873.

membranulosa J. Sm. Hist. Fil. 84. 1875.

multidentata Bedd, Ferns br. Ind. Suppl. 4. 1876.

nodosa Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 4. 1876 = Acrophorus stipellatus.

parvula J. Sm. Lond. JoB. 1. 426. 1842.

pseudo-cystopteris Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 4, 1876.

pulchra J. Sm. Lond. JoB. 1. 426. 1842.

subsericea Fourn. Ann. sc nat. V. 18. 344. 1872 = Dryopteris s.

yaklaensis Bedd. Handb. Suppl. 13. 1892.

LINDSAYA Dryander; J. Smith, Mém. Ac. Turin 5. 413. 1793; Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 39. 1797 (Lindsaea); Klf. Enum. 218. 1824—(Polypodiaceae Gen. 40).

aculeata Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 65. 1861 = Odontosoria.

acutifolia Desv. Prod. 312. 1827 = Nephrolepis.

adiantoides (Bl.) Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 278. 1869 — Malesia. Ins. Philipp.

Fiji. Samoa. — Aspidium Bl. Enum. 145. 1828; Saccoloma Pr. 1836; Odontoloma Pr. 1849; Acrophorus Moore 1857; Davallia adiantifolia Hk. 1846.
Odontoloma pulchellum J. Sm. 1841; Davallia Hk. 1846. HB. 93; Lindsaya Mett. 1869 — Saccoloma cuneifolium Pr. 1836; Davallia? Hk. 1844; Odontoloma Pr. 1849; Acrophorus Moore 1857.

adiantoides J. Sm. JoB. 3. 415. 1841 = L. humilis.

Alexandri Hill. Fl. Haw. 622, 1888 = Diellia.

alutacea Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 63. 1861. HB. 110 — N. Caledonia. Schizoloma Kuhn 1882.

ambigens Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 25, 29. 1877 = L. decomposita.

amboynensis Mett.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 279. 1869 = Tapeinidium.

angustata Wall. List pag. 62. 1829 = Schizoloma ensifolia.

angustifolia Bernh. Schrift. Ak. Erfurt 1802. 14 f. 6 = Odontosoria.

apiculata Kze, Farnkr. 1. 206 t. 85 f. 2. 1846 = L. cultrata.

apoensis Copeland in Perkins, Fragm. 182 t. 4 f. A. 1905 — Mindanao.

aquatica Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 78. 1899 — Guiana.

arcuata Kze. Linn. 9. 86. 1834 = L. lancea var.

attenuata Wall. List n. 151. 1828 = L. cultrata,

attenuata Wall. List n. 2192, 1829 = Schizoloma ensifolium,

azurea Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 429. 1896; Ann. Jard. Buit. 15.101 t. 14. f. 12. 1897 — Celebes.

Balansae Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 335. 1873 — N. Caledonia.

bantamensis Bl. Enum. 218. 1828 = L. hymenophylloides.

bifida Mett.; Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Odontosoria.

Billardieri Carr. in Seem. Fl. Vit. 337, 1873 = Schizoloma ensifolium var.

bilobata Pr. Tent. 132. 1836 = L. decomposita.

bipinnata Roxb. Calc. Journ. 4. 511. 1844 = ? L. lancea.

blanda Mett.; Kuhn, Linn. 36. 80. 1869 — Java.

Blumeana (Hk.) Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 277. 1869. NPfl. 222 — Celebes. Ins. Philipp. — Davallia Hk. sp. 1. 117 t. 54 A. 1846. HB. 93. (Chr. 294); Odontoloma Mett. 1856. O. tenuifolium J. Sm. 1841 (nomen, non Lindsaya Bl. 1828); Stenoloma Fée 1850-52.

Boivini Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 67, 206. 1868 = Schizoloma.

borneensis Hk. Syn. 107. 1867 — Borneo. Perak.

botrychioides St. Hil. Voy. Distr. Diam. 1. 379. 1833. HB. 105. NPfl. 221 — brachypoda Salom. Nom. 212. 1883 — L. cultrata var. [Brasilia.

brasiliensis Desv. Berl. Mag. 5. 330. 1811 = L. lancea.

brevifolia Reinw.; Pr. Tent. 131. 1836 = L. gracilis.

Calomelanos Kze. Bot. Zeit. 1848. 214 = L. cultrata.

campylophylla Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 335. 1873 — N. Caledonia.

capillacea Christ, Bull. Boiss. 6. 144 t. 4 f. 7. 1898 - Luzon.

Catharinae Hk. sp. 1, 212 t. 65 B. 1846 = L. virescens var.

caudata Hk. sp. 1, 215, 1846 = L. lancea var.

caudifera Fée, Gen. 106. 1850-52 - Guadeloupe.

centifolia Hill. Fl. Haw. 621. 1888 = Diellia.

cheiroides Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 334. 1873 - N. Caledonia.

chinensis Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 67. 1868 = Odontosoria.

clavata Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 64. 1861 = Odontosoria.

colobodes Kze. Bot. Zeit. 1846. 446 = L. gracilis.

concinna J. Sm. JoB. **3**. 415. 1841; Hk. sp. **1**. 205 t. 61 B. 1846 = L. gracilis. consanguinea Fée, 11 mém. 16 t. 6 f. 3. 1866 = L. lancea.

Copelandi C. Chr. Ind. 392. 1906 - Ins. Philipp.

L. montana Copeland in Perkins, Fragm. 182. 1905 (non Fée 1866.

cordata Gaud.; Desv. Prod. 312. 1827 = Schizoloma.

coriifolia Lindm. Ark. för Bot. 1. 201 t. 8 f. 1. 1903 - Venezuela.

crenata Kl. Linn. 18. 546. 1844 - Guiana.

crenulata Fée, Gen. 105 t. 28 f. 2. 1850-52 = L. gracilis.

erispa Bak. JoB. 1879. 39; Ic. pl. t. 1627. NPfl. 221 - Borneo.

eultrata (Willd.) Sw. Syn. 119. 1806. HB. 105 (pt.). Chr. 292. NPfl. 221 — Asia trop.-Queensland. Madagascar. Réunion.

Adiantum Willd. Phytogr. 14 t. 10 f. 2. 1794 — Lindsaya apiculata Kze. 1846 — L. Calomelanos Kze. 1848 — Davallia brachypoda Bak. 1874. HB. 468; Lindsaya Salom. 1883.

cultrata β japonica Bak. Syn. 105. 1867 = L. japonica.

cuneata (Forst.) C. Chr. Ind. 25. 1905; 392. 1906 — Austr. Tasmania. N. Zealand. Fiji. — Adiantum Forst. Prod. 84. 1786; Davallia Spr. 1799. Lindsaea trichomanoides Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 43 t. 11. 1797. HB. 110. Chr. 295; Adiantum Poir. 1810; Schizoloma Kuhn 1882 — Lindsaea Lessonii Bory 1828. — (an potius Schizoloma sp.?).

cuneata Willd. sp. 5. 423. 1810 = Schizoloma.

cuneifolia Pr. Rel. Haenk. 1. 60, 1825 = Odontosoria retusa.

curvans Fée, Gen. 106. 1850-52 = L. quadrangularis.

davallioides Bl. Enum. 218. 1828. HB. 111. Chr. 293. NPfl. 221 — Malesia. Synaphlebium J. Sm. 1842; Schizoloma Moore 1857 — Davallia Kunzeana Hk. 1846.

decomposita Willd. sp. 5. 425. 1810 — Asia trop. Austr. trop. Polynesia.
L. lobata Poir. 1813. HB. 111, 471. Chr. 293. NPfl. 221; Davallia? Desv. 1827; Schizoloma Bedd. 1876. Lindsaya nitens Bl. 1828; Schizoloma Bedd. 1870; Synaphlebium J. Sm. 1875 — Lindsaya recurvata Wall. 1828; Synaphlebium J. Sm. 1841; Schizoloma Moore 1857 — Synaphlebium obtusum J. Sm. 1841; Lindsaya Hk. 1846 — L. propinqua Hk. 1835; Synaphlebium Fée 1850-52 — Lindsaya intermedia Hk. 1846 — Schizoloma malabaricum Bedd. 1868. (HB. 471) — Lindsaya Seemanni Carr. 1873 (non J. Sm. 1854). Synaphlebium pulchrum Brack. 1854; Lindsaea Carr. 1873. (an = L. stolonifera?).

decomposita J. Sm. JoB. 3. 415. 1841 = L. scandens.

delicatula Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 258. 1895 — Celebes.

Davallia Christ, l. c.; Ann. Jard. Buit. 15. 97 t. 14. f. 11. 1897.

deltoidea C. Chr. Ind. 393. 1906 — N. Caledonia. N. Hebridae. Ins. Pinorum. L. elongata Lab. Sert. Austr. Cal. 6 t. 9. 1824. HB. 110 (non Cav. 1802); Schizoloma Kuhn 1882.

Denhami Mett.; Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 573. 1869 = Tapeinidium. dentata Wall. List n. 146. 1828 (nomen) — Singapore.

dentata Fée, Cr. vasc. Br. 2. 20 t. 87 f. 2. 1872-73 — Brasilia.

dimorpha Bailey, Handb. Queensl. Ferns 19. 1874 - Queensland.

L. heterophylla Prentice, JoB. 1873. 295 (non Dry. 1797).

divaricata Kl. Linn. 18. 547. 1844 = L. lancea var.

divaricata Mett.; Kuhn, JoB. 1877. 231 = Odontosoria Schlechtendalii.

divergens Wall.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 226. 1831 = Schizoloma.

dolabra Kze, Farnkr. 2. 47. 1849 — Venezuela.

dubia Spr. Syst. 4. 79. 1827. HB. 105. NPfl. 220 — Guiana. Venezuela. Amazonas. — L. tenera Klf. Enum. 219. 1824 (non Dry. 1797); Wibelia pectinalis Fée 1850-52.

elata Desv. Berl. Mag. 5. 326. 1811 = L. stricta.

elegans Hk, Ic. pl. t. 98, 1837 = L. stricta var.

elegans Fée, Gen. 106. 1850-52 = L. Feei.

elongata Cav. Descr. 265. 1802 = L. stricta.

elongata Lab. Sert. Austr. Cal. 6 t. 9. 1824 = L. deltoidea.

ensifolia Sw. Schrad. Journ. 1800². 77. 1801 = Schizoloma.

erecta Mett, Ann. sc. nat. IV. 15. 65 in obs. 1861 = Diellia.

exilis Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 335. 1873 — N. Caledonia.

falcata Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 41 t. 7 f. 2. 1797 — Amer. trop. — L. nitidissima Willd. 1810 — L. Leprieurii Hk. 1846. L. trapeziformis; HB. 107. falcata Hk. Syn. 113. 1867 — Diellia.

falciformis Hk. sp. 1. 208 t. 64 B. 1846. HB. 104 - Guiana.

Feei C. Chr. Ind. 393. 1906 - Venezuela.

L. elegans Fée, Gen. 106, 1850-52 (non Hk. 1837).

ferruginea Kuhn, Fil. Afr. 68. 1867 = Odontosoria Melleri.

filiformis Hk. sp. 1. 212 t. 63 D. 1846 = L tenuis.

Finlaysoniana Wall. List n. 2197. 1829 = Schizoloma heterophyllum.

flabellifolia Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 62. 1879 = Odontosoria.

flabellulata Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 41 t. 8 f. 2. 1797 = L. orbiculata.

flavicans Mett. Mém. soc. sc. nat. Cherb. 10. 317. 1864 (nomen); Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 334. 1873 — N. Calcdonia.

Fraseri Hk. sp. 1. 221 t. 70 B. 1846 = Schizoloma.

fumarioides Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 217. 1864 = Odontosoria.

Galeottii Fée, Gen. 107. 1850-52 = L. quadrangularis.

Gardneri Hk. sp. 1. 213 t. 65 C. 1846 = L. virescens.

genkofolia St. Hil. Vov. Dist. Diam. 1. 379. 1833 = L. virescens.

gomphophylla Bak. Ann. Bot. 5. 204, 1891. NPfl. 221 - Borneo.

Goudotiana (Kze.) Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 68. 1868 — Madagascar.

Davallia Kze. Anal. 35 t. 22 f. 2. 1837. HB. 101; Stenoloma? Fée 1850-52; Odontoloma Mett. 1856; Acrophorus Moore 1857.

gracilis Bl. Enum. 217. 1828 — Asia trop. N. Caledonia.

L. concinna J. Sm. 1841. HB. 105. L. securifolia Pr. 1836 — L. Lobbiana Hk. 1846. L. crenulata Fée 1850-52 — L. colobodes Kze: 1846.

gracilis Kl. Linn. 18. 549. 1844 = L. stricta.

gracillima Copeland in Perkins, Fragm. 181. 1905 - Luzon.

Griffithiana Hk. sp. 1. 219 t. 68 B. 1846 = Schizoloma ensifolium.

Gueriniana Desv. Prod. 312. 1827 = Schizoloma.

guianensis (Aubl.) Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 42. 1797. HB. 107. Chr. 293 -

Amer. trop. — Adiantum Aubl. Hist. pl. Guian. 2. 963 t. 365. 1775 — Lindsaya javitensis H.B.Willd. 1810. — (conf. L. stricta).

Harveyi Carr. in Seem. Fl. Vit. 338. 1873 — Fiji. Aneiteum.

heterophylla Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 41 t. 8 f. 1. 1797 = Schizoloma.

heterophylla Bedd. Ferns S. Ind. t. 206. 1864 = Schizoloma.

heterophylla Prentice, JoB. 1873. 295 = L. dimorpha.

horizontalis Hk. sp. 1. 214 t. 62 B. 1846 = L. lancea var.

Hosei C. Chr. Ind. 394. 1906 - Borneo.

L. trilobata Bak. JoB. 1891. 107 (non Col. 1884).

humilis Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 278. 1869 — Celebes. Ins. Philipp.

L. adiantoides J. Sm. 1841 (nomen); Hk. sp. 1. 204 t. 61 C. 1846. HB. 104. NPfl. 221 (non supra).

hymenophylloides Bl. Enum. 218. 1828. Chr 294. NPfl. 221 — Malesia.

Polynesia. — Acrophorus Moore 1857; Davallia Bak. 1867. HB. 93; Odontoloma J. Sm. 1875 — Davallia Lapeyrousii Hk. 1861; Lindsaya Bak. 1867.

imbricata Desv. Berl. Mag. 5. 326, 1811 = L. linearis. [HB. 106]

imbricata Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 269 (seors. 117). 1849 - Mexico.

impressa Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 132. 1905 - Borneo.

incisa Prentice, JoB. 1873. 295 — Queensland. N. S. Wales. N. Zealand.

indurata Bak. JoB. 1888. 324 = Schizoloma.

intermedia Hk. sp. 1. 222 t. 67 B. 1846 = L. decomposita.

interrupta Wall. List n. 2195. 1829 = L. orbiculata.

jamesonioides Bak. JoB. 1879. 39; Ic. pl. t. 1626. NPfl. 221 — Borneo. Celebes.

japonica (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 221. 1899 — Japonia.

L. cultrata β japonica Bak. Syn. 105. 1867.

javanensis Bl. Enum. 219. 1828 = L. orbiculata.

javitensis H.B.Willd. 5. 424. 1810 = L. guianensis.

Kirkii Hk. Syn. 108. 1867. Chr. 293 — Ins. Sechellae.

L. Pervillei Mett.; Kuhn 1867. NPfl. 221.

Klotzschiana Moritz, Bot. Zeit. 1854. 855 (nomen); Ettingsh. Farnkr. 121 t. 145 f. 1. 2. 1865 = L. lancea.

Knudsenii Hill. Fl. Haw. 623. 1888 = Diellia.

Kunzei Moritz; Ettingsh. Farnkr. 121 t. 147 f. 7. 1865 = L. lancea.

laciniata Hill. Fl. Haw. 621. 1888 = Diellia.

lancea (L.) Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 6, 1876. C. 292. NPfl. 221 — Amer. trop. Ceylon. Malesia. — Adiantum L. sp. ed. II. 2, 1557. 1763; Lindsaya trapeziformis Dry. Tr. Linn. Soc. 3, 42 t. 9, 1797. HB. 107 (pt.) — L. horizontalis Hk. 1846 — L. arcuata Kze. 1834 — L. montana Fée 1866 — L. consanguinea Fée 1866 — L. caudata Hk. 1846 (Ceylon).

lanceolata Lab. N. Holl. Pl. Spec. 2. 98 t. 248 f. 1. 1806 = Schizoloma ensifolium var.

lanuginosa Hk. sp. 1. 210 t. 69 A. 1846 = Nephrolepis acutifolia.

?lanuginosa Wall. List n. 154. 1828 = Nephrolepis radicans.

Lapeyrousii Bak. Syn. 106. 1867 = L. hymenophylloides var.

laxa Kze.; (Bak. Syn. 107. 1867) = L. lancea var.







```
Leprieurii Hk. sp. 1. 208 t. 62 D. 1846 = L. falcata.
```

leptophylla Bak. JoB. 1884. 141; Ic. pl. t. 1628. NPfl. 221 — Madagascar.

Lessonii Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 278 t. 37 f. 2. 1828 = L. cuncata var.

L'Herminieri Fée, 11 mém. 15 t. 6 f. 1. 1866 — Guadeloupe.

linearis Sw. Schrad, Journ. 18002, 78, 1801, HB, 104, Chr. 292, NPfl. 221 -

Australia. Tasmania. N. Caledonia. N. Zealand. — Adiantum Poir. 1810; Lindsaya imbricata Desv. 1811 — L. trilobata Col. 1884.

lobata Poir. Enc. Suppl. 3, 448, 1813 = L. decomposita.

Lobbiana Hk. sp. 1. 205 t, 62 C. 1846 = L. gracilis.

Loheriana Christ, Bull. Boiss. 6. 144 t. 4 f. 6. 1898 - Luzon.

longipinna Wall. List n. 2194. 1829 = Schizoloma ensifolium.

longissima Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 131. 1905 - Borneo.

Lowei ht. = Arthropteris obliterata.

lucida Bl. Enum. 216. 1828 = L. gracilis.

lunata Willd. sp. 5. 421. 1810 = L. linearis.

Macgillivrayi Carr. in Seem. Fl. Vit. 337. 1873. HB. 109 — N. Caledonia. macrophylla Klf. Enum. 218. 1824 — Schizoloma. [Ins. Pinorum.

macrophylla Kze. Anal. 37 (non t. 25). 1837 = Adiantum dolosum.

madagascariensis Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 198. 1877; Ic. pl. t. 1629. NPfl. 221 — Madagascar. — Schizoloma Kuhn 1882.

malabarica Bak. Syn. Index 545. 1874 = L. decomposita var.

Mannii Hill. Fl. Haw. 624. 1888 = Davallia.

mazaruniensis Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 75. 1899 - Guiana.

media R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 156, 1810, HB, 111 — Australia trop. c. ins. Schizoloma Kuhn 1882.

mediocris Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 336, 1873 - N. Caledonia.

meifolia Mett.; Kuhn, Linn. 36. 79. 1868 = Odontosoria.

membranacea Kze. Linn. 18. 121. 1844 = Schizoloma ensifolium.

Merrilli Copeland in Perkins, Fragm. 181. 1905 — Ins. Philipp.

Mertensiana Kze. Bot. Zeit. 1846. 446 = Schizoloma ensifolium.

?Michleriana Eat. Mem. Amer. Acad. n s. 8. 213. 1860 — HB. 113 — Columbia. Dictyoxiphium Moore 1861.

microphylla Sw. Schrad. Journ. 1800². 79. 1801. HB. 110. Chr. 295 — Austr. N. Zealand. N. Caledonia. — Adiantum Poir. 1810 (non Sw. 1788); Odontosoria J. Sm. 1875; Schizoloma Kuhn 1882. Stenoloma Lindsayoides Fée 1850-52.

microphylla Pr. Rel. Haenk. 1. 59 t. 10 f. 2. 1825 = L. stricta.

montana Fée, 11 mém. 17 t. 6 f. 2. 1866 = L. lancea.

montana Copeland in Perkins, Fragm. 182. 1905 = L. Copelandi.

Moorei Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 336. 1873 = Davallia.

Moritziana Kl. Linn. 18. 548. 1844 = L. guianensis.

multifrondulosa Fée, Gen. 105 t. 28 f. 1. 1850-52 = L. stricta.

natunae Bak. Kew Bull. 1896. 40 — Ins. Natuna.

nervosa Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 62. 1861. HB. 471 — N. Caledonia.
Schizoloma Kuhn 1882.

nervosa Lindm, Ark. f. Bot. 1. 199 t. 8 f. 5. 1903 = L. rigidiuscula.

nitens Bl. Enum. 217. 1828 = L. decomposita.

nitidissima Rich.; Willd. sp. 5, 423, 1810 = L. lancea.

oblongifolia Reinw.; J. Sm. JoB. 3. 415. 1841; Hk. sp. 1. 206 t. 61 D. 1846 = L. pectinata.

```
obtusa Hk. sp. 1. 224. 1846 = L. decomposita.
odorata Roxb. Calc. Journ. 4. 511. 1844 = L. cultrata.
oligoptera Kze. Bot. Zeit. 1846. 445 = Schizoloma ensifolium.
orbiculata (Lam.) Mett.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 279. 1869. NPfl. 221 -
  Asia trop. Austr. trop. - Adiantum Lam. Enc. 1. 41. 1783; Schizoloma
     Kuhn 1882; Lindsaya flabellulata Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 41 t. 8 f. 2.
     1797. HB. 107. Chr. 292 - L. tenera Dry. 1797; Adiantum triangulare
     Poir. 1810 — Lindsaya javanensis Bl. 1828 — Davallia trichomanoides
     Bedd. 1866 (non Bl. 1828); D. shizophylla Bak. 1874. HB. 468.
ovata J. Sm.; Hk. sp. 1. 204 t. 64 A. 1846 = Schizoloma Guerinianum var.
ovoidea Fée, Cr. vasc. Br. 2. 21 t. 87 f. 1. 1872-73 - Brasilia.
oxyphylla Bak. JoB. 1891. 3 — Madagascar.
pallens Wall. List n. 148. 1828 = L. cultrata.
pallida Kl. Linn. 18. 547, 1844 = L. quadrangularis.
panamensis Mett. Fil. Lips. 105. 1856 = Dictyoxiphium.
parasitica Wall. List n. 2196. 1829 = L. lancea.
? Parishii Bak. Syn. ed. I. 109. 1867 = Stenochlaena sorbifolia var. 18.
 Parkeri (Hk.) Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 — Guiana.
     Davallia Hk. sp. 1. 176 t. 53 C. 1846. HB. 93; Odontoloma Pr. 1849;
     Acrophorus Moore 1857.
 parvifolia Pr. Tent. 131. 1836 = L. stricta.
 parvula Fée, 11 mém. 17 t. 7 f. 1. 1866. HB. 471. NPfl. 221 — Trinidad. Guiana.
 pectinata Bl. Enum. 217. 1828, HB. 106, Chr. 293, NPfl. 221 — Asia trop.
     L. oblongifolia Reinw.; J. Sm 1841. — (veris. = L. repens var.).
 pelecophylla Pr. Tent. 131. 1836 = L. pectinata.
 pellaeiformis Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 430. 1896 = Schizoloma.
 pendula Kl. Linn. 18. 548. 1844. HB. 108. Chr. 293. NPfl. 221 — Guiana. Brasilia.
 pentaphylla Hk. sp. 1. 219 t. 67 A. 1846 = Schizoloma ensifolium
 Pervillei Mett.; Kuhn, Fil. Deck. 17. 1867 = L. Kirkii.
 Pickeringii (Brack.) Mett.; Kuhn, Linn. 36. 81. 1869 — Polynesia.
     Synaphlebium Brack. Expl. Exp. 16. 223 t. 30 f. 2. 1854; Schizoloma
     Moore 1857.
 pinnata Mett.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 279. 1869 = Tapeinidium.
 plicata Bak. Journ. Linn. Soc. 25. 350, 1889 — Madagascar.
 polita Wall. List pag. 62. 1829 = Schizoloma ensifolium.
 polymorpha Wall. List n. 147. 1828; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 75. 1829 = L. orbicu-
 portoricensis Desv. Berl. Mag. 5. 326. 1811 — Amer. trop.
                                                                       [lata.
     L. rubescens Kze. 1848.
 prolongata Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 334. 1873 - N. Caledonia.
     Schizolonia Kuhn 1882.
 propinqua Hk. in Night. Ocean. Sketch. App. 130. 1835; sp. 1. 223 t. 66 B.
    1846 = L. decomposita var.
  pteroides Desv. Prod. 312. 1827; Wall. List n. 2193. 1829 = Schizoloma ensi-
 pulchella Mett.; Kuhn, Linn. 36. 81. 1869 = L. adiantoides.
                                                                     folium.
 pulchra Carr. in Seem. Fl. Vit. 337. 1873 = L. decomposita var.
  pulchra var. Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 65. 1861 = L. gracilis.
  pumila Kl. Linn. 18. 545. 1844 = L. guianensis.
  pumila Hk. Syn. 112. 1867 = Diellia.
  pusilla Splitgh. Tijdschr. Nat. Gesch. 7. 423. 1840 = L. stricta.
```

quadrangularis Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 294. 1819; Pl. bras. 1. 55 t. 74. 1825

— Amer. trop. — L. trapeziformis pt. HB. 107.

Raddiana Kl. Linn. 18, 549, 1844 = L. stricta.

recurvata Wall. List n. 149. 1828; Hk. sp. 1. 220 t. 70 A. 1846 = L. decomreniformis Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 40 t. 7 f. 1. 1797 = Schizoloma. [posita var. repanda Kze. Bot. Zeit. 1848. 511 — Ins. Bonin Sima. (= L. orbiculata?).

repens (Bory) Bedd. Ferns S. Ind. 72 t. 209. 1863-65; Kuhn, Fil. Afr. 68. 1868. Chr. 294 — Asia trop. Polynesia. Mauritius.

Dicksonia Bory, Voy. 2. 323. 1804; Davallia Desv. 1827. HB. 93; Odontoloma Pr. 1849; Acrophorus Moore 1857 — Davallia Boryana Pr. 1825; Saccoloma Pr. 1836; Odontoloma J. Sm. 1841 — Davallia hemiptera Bory 1833; Saccoloma? Pr. 1836; Odontoloma Pr. 1849; Acrophorus Moore 1861 — Davallia Macraeana Hk. et Arn. 1832; Odontoloma Brack. 1854; Acrophorus Carr. 1873; Odontoloma Hookeri J. Sm. 1842.

repens Thwait. Enum. pl. Zeyl. 388. 1864 = L. pectinata.

repens var. laciniata Mett.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 277. 1869 = L. hymenoretusa Mett. Fil. Lips. 105. 1856 = Odontosoria. [phylloides. rigescens Willd. sp. 5. 421. 1810 = L. stricta.

rigida J. Sm., JoB. 3. 415. 1841 (nomen); Hk. sp. 1. 217 t. 63 A. 1846. HB. 108.
NPfl. 221 — Malacca. Perak. Celebes. Ins. Philipp. N. Guinea.
Lindsaynium Fée 1850-52.

rigidiuscula Lindm. Hedwigia 43. 308. 1904 — Venezuela.

L. nervosa Lindm. Ark. f. Bot. 1. 199 t. 8 f. 5. 1903 (non Mett. 1861). ripidopteris Kze. Bot. Zeit. 1850. 328 — Brasilia.

rubescens Kze. Linn. 21. 227. 1848
rufescens Kze.; J. Sm. Lond. JoB. 1. 200. 1842; Kze. Bot Zeit. 1850. 385
= L. porto ricensis. sagittata Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 40. 1797 = Schizoloma.

Sarasinorum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 429. 1896; Ann. Jard. Buit.
 15. 101 t. 14 f. 13. 1897 — Celebes. Ins. Philipp.

scandens Hk. sp. 1. 205 t. 63 B. 1846. HB. 106. Chr. 293. NPfl. 221 — Malesia. Schizoloma Ettingsh. Farnkr. 213 t. 145 f. 4; t. 146 f. 6. 1865 — Schizoloma Schlechtendalii Christ, Farnkr. 296. 1897 — Odontosoria. [ensifolium. Schomburgkii Kl. Linn. 18. 545. 1844 — Guiana.

scoparia Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 64. 1861 = Odontosoria.

sectorifolia Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 464. 1843 (patria indic. erronea) = Adiantum flabellulatum.

securifolia Pr. Tent. 131. 1836; Goldm. Nova Acta 19. Suppl. 464. 1843; Kze. Farnkr. 1. 204 t. 85 f. 1. 1846 = L. gracilis.

Seemannii J. Sm. Bot. Voy. Herald 239. 1854. HB. 105 — Panama. Seemanni Carr. in Seem. Fl. Vit. 338. 1873 — L. decomposita var.

semilunata C. Chr. Ind. 397. 1906 — Brasilia.

L. lancea var. semilunata C. Chr. Bot. Tidsskr. 25. 81, 1902. serpens Wall. List n. 150. 1828 = L. decomposita.

serrata Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 464. 1843 = ? L. stricta.

Spruceana Mett.; Kuhn, Linn. 36. 79. 1869 = L. tarapotensis.

Sprucei Hk. Syn. ed. I. 108. 1867 — Odontosoria meifolia. stolonifera Mett.; Kuhn, Linn. 36. 81. 1869 — Polynesia.

Davallia Bak. 1874. HB. 468 (an eadem ac Synaphlebium pulchrum Brack. 1854; Lindsaea Carr. 1873? vide L. decomposita).

striata Bl. Enum. 220. 1828 = L. orbiculata.

stricta (Sw.) Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 42. 1797. HB. 108. Chr. 293. NPfl. 221

— Amer. trop. — Adiantum Sw. Prod. 135. 1788. Lindsaya rigescens Willd.

1810 — L. elegans Hk. 1837 — L. pusilla Splitgb. 1840 — (f. Lindm. Ark. f. Bot. 1, 199 = L. guianensis forma).

sublobata Kze. Linn. 18. 121. 1844 = Schizoloma ensifolium.

tarapotense C. Chr. Ind. 398. 1906 — Peru. — L. Spruceana Mett.; Kuhn, Linn. 36. 79. 1869. HB. 108. Chr. 293. NPfl. 221 (non L. Sprucei Hk. 1867). tenera Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 42 t. 10. 1797 — L. orbiculata var.

tenera Klf. Enum. 219. 1824 = L. dubia.

tenuifolia Bl. Enum. 219. 1828 — Malesia. Polynesia. — Odontoloma Pr. 1849; Acrophorus Moore 1857 (pt.); Davallia triquetra Bak. 1867. HB. 93; Odontoloma J. Sm. 1875; Lindsaya Mett.; Chr. 1897. 294. NPfl. 222.

tenuifolia Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 64. 1861 = Odontosoria chinensis.

tenuis Kl. Linn. 18, 550, 1844, NPfl. 221 — Guiana.

L. filiformis Hk, 1846. HB. 106.

Thwaitesii Mett.; Kuhn, Fil. Deck. 18. 1867 (nomen) = L. venusta.

trapeziformis Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 42 t. 9. 1797 = L. lancea.

trichomanoides Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 43 t. 11. 1797 = L. cuneata.

tricrenata Bak. JoB. 1890. 106 - N. Guinea.

trilobata Col. Tr. N. Zeal. Inst. 16. 345. 1884 = L. linearis var.

trilobata Bak. JoB. 1891. 107 = L. Hosei.

tripartita Bl. Enum. 219. 1828 = L. decomposita.

triquetra Mett.; Christ, Farnkr. 294. 1867 = L. tenuifolia.

truncata Pr. Tent. 131. 1836 = Schizoloma Guerinianum.

Ulei Hier.; Christ, Hedwigia 44. 365. 1905 — Amazonas.

uncinella Krug, Engl. Jahrb. 24. 92. 1897 = Odontosoria.

variabilis Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 257 t, 52. 1836-40 = Schizoloma heterophyllum.

venusta Klf.; Kuhn, Linn. 36. 79. 1869. HB. 471 — Ceylon.

L. Thwaitesii Mett.; Kuhn 1867 (nomen).

Vieillardii Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 65. 1861 = Schizoloma.

virescens Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 73 t. 4 f. 4. HB. 106. NPfl. 221 — Brasilia. L. genkofolia St. Hil. 1833. L. Gardneri Hk. 1846 — L. Catharinae Hk. 1846. HB. 106.

viridis Col. Tasm. Journ. 2, 174, 1844; Bak. JoB. 1875, 110 — N. Zealand. Odontosoria Kuhn 1882.

vittata Zoll. Nat. et Geneesk. Arch. 1. 400. 1844 = Schizoloma ensifolium. Walkerae Hk. sp. 1. 209 t. 69 A. 1846 = Schizoloma.

LINDSAYNIUM Fée, Gen. Fil. 333. 1850-52 = Lindsaya.

rigidum Fée, Gen. 333 t. 27 bis f. C. 1850-52.

LINDSAYOPSIS Kuhn, Die Chaetopterides 347. 1882 = Odontosoria. aculeata Kuhn, Chaetopt. 347. 1882.

divaricata Kuhn, Chaetopt. 347. 1882 = O. Schlechtendalii. scandens Kuhn, Chaetopt. 347. 1882.

LITOBROCHIA Presl, Tent. Pterid. 148. 1836 = Pteris.

aculeata Pr. Tent. 149, 1835 = P. spinosa. affinis Fée, 11 mém, 25, 1866 — Guadeloupe.

Aghardii Fée, 11 mém. 25. 1866 - India occ.

alata Pr. Tent. 149. 1836.

altissima Fée, Gen. 135. 1850-52 = ? P. woodwardioides.

ampla Pr. Tent. 148. 1836 = ? P. grandifolia vel P. Haenkeana. angustata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 49 t. 11 f. 1. 1869 = P. macroptera.

appendiculata Gay, Fl. chil. 6. 491. 1853 = Histiopteris incisa.

arborescens Fée, Gen. 135. 1850-52 = P. Kunzeana.

areolata Moore, Proc. Hort. Soc. 1860; Lowe, New Ferns t. 57. 1861 — India. (an = P. comans?).

articulata Pr. Tent. 149. 1836 = Pellaea angulosa.

aurita J. Sm. JoB. 3. 405. 1841 = Histiopteris incisa var.

Balbisiana Fée, Gen. 135. 1850-52.

Beechevana Moore, Ind. XLIV. 1857.

Berteroana Fée, Gen. 135. 1850-52 = P. comans var.

biaurita J. Sm. Cat. cult. ferns 37, 1857.

biformis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 47. 1869 = P. spinosa.

Borbonica Fée, Gen. 136. 1850-52.

brasiliensis Pr. Tent. 149. 1836 = P. denticulata,

breviloba Moore, Ind. 220. 1861 = P. Luschnathiana.

brevinervis Fée, 11 mém. 27 t. 8 f. 2. 1866.

Brunoniana Pr. Tent. 149. 1836 = Histiopteris incisa.

camptocarpa Fée, Gen. 137. 1850-52 = P. podophylla.

chrysodioides Fée, Gen. 135. 1850-52.

cognata Pr. Tent. 150. 1836 (nomen) -?

comans Pr. Tent. 149. 1836.

contracta (Lam.) Fée, Gen. 135. 1850-52 (nomen) --? - Pteris Lam.

cordifolia Moore, Ind. 342. 1862 = Doryopteris c. (J. Sm.).

crassipes Fée, Gen. 135. 1850-52 = P. gigantea.

Cumingiana Pr. Tent. 149. 1836 (nomen) -?

Currori J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 312, 1876 = Lonchitis C.

decipiens Moore, Ind. 342. 1862 = Doryopteris d.

decora Moore, Ind. 342. 1862 = Doryopteris d.

decurrens Pr. Tent. 149, 1836.

denticulata Pr. Tent. 149 t. 5 f. 20. 1836.

dimidiata Pr. Tent. 149. 1836 = ? P. semipinnata.

dissimilis Fée, Cr. vasc. Br. 2. 31 t. 90. 1872-73 = P. denticulata var.

divaricata Brack. Expl. Exp. 16. 108. 1854 = P. tripartita.

dura Moore, Ind. XLIV, 1857 = Pellaea d.

elata Fée, Gen. 135. 1850-52 = P. altissima.

elegans Fée, Gen. 135. 1850-52 = Histiopteris incisa.

Endlicheriana Fée, Gen. 134. 1850-52 = P. comans var.

Galeottii Fée, 8 mém. 75. 1857 = P. biaurita.

Gardneri Féc, Gen. 139. 1850-52.

gigantea Pr. Tent. 149, 1836.

grandifolia J. Sm. JoB. 4. 163. 1841.

grandis Fée, 8 mém. 75. 1857 = P. Kunzeana.

grandis Moore; (Hk. Bak. Syn. 167. 1867) = Doryopteris nobilis.

Haenkeana Pr. Tent. 149 t. 5 f. 24. 1836.

hastata Pr. Tent. 148. 1836 = Doryopteris sagittifolia.

hederacea Pr. Tent. 149. 1836 = Doryopteris varians.

hemipteris Fée, 8 mém. 76. 1857 = P. orizabae.

horizontalis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 48 t. 12 f. 1. 1869 = P. decurrens.

inaequalis Fée, 11 mém. 26 t. 8 f. 1. 1866.

incisa Pr. Tent. 149. 1836 = Histiopteris i.

intermedia Pr. Tent. 149. 1836 = P. macroptera.

intermedia J. Sm. JoB. 3. 405. 1841 = P. tripartita.

Karsteniana Fée, Gen. 135. 1850-52 = P. Kunzeana.

Kleiniana Fée, Gen. 135. 1850-52 = P. geminata.

Kunzeana Fée, Gen. 135. 1850-52.

lactuca Pr. Tent. 149. 1836.

lanceofolia J. Sm. Hist. Fil. 291. 1875 = P. lanceifolia.

leptophylla J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 22. 1846.

lonchophora Moore, Ind. 246, 1861 = Doryopteris l.

longibrachiata Fée, 11 mém. 25. 1866.

ludens Bedd. Ferns br. Ind. t. 27. 1865 = Doryopteris 1.

macilenta J. Sm. JoB. 4. 163. 1841.

macroptera J. Sm. JoB. 4. 163. 1841.

Mannii J. Sm. Hist. Fil. 291. 1875.

marginata Pr. Tent. 149. 1836 = P. tripartita.

Mexicana Fée, Gen. 136. 1850 52.

microdictyon Fée, Gen. 138. 1850-52.

Milneana Carr. in Seem. Fl. Vit. 350, 1873.

Montbrisonis Fée, Gen. 137. 1850-52.

nobilis Moore, Gard. Chr. 1862. 932 = Doryopteris n.

organensis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 240. 1869 = P. splendens.

Orizabae Fée, Gen. 135. 1850-52.

pallida Pr. Tent. 149. 1836 = Histiopteris incisa.

palmata Moore, Ind. 342. 1862 = Doryopteris pedata var.

papyracea Fée, Gen. 136. 1850-52 = P. splendens.

patens Gay, Fl. chil. 6. 490. 1853 = Histiopteris incisa.

pedata Pr. Tent. 149 t. 5 f. 25. 1836 = Doryopteris p.

pedata Bedd. Ferns br. Ind. t. 26. 1865 = Doryopteris ludens.

pellucida Pr. Tent. 149. 1836 = P. woodwardioides.

podophylla Pr. Tent. 149. 1836.

polita J. Sm. JoB. 4. 163. 1841.

prealta Fée, Cr. vasc. Br. 1. 46 t. 11 f. 2. 1872 = P. splendens var.

prealta Moore, Ind. 342. 1862 = Doryopteris p.

propinqua J. Sm. Bot. Voy. Herald. 234. 1854.

Pseudo-Lonchitis Fée, Gen. 135. 1850-52 = P. tripartita var.

pulchra Pr. Tent. 149. 1836 = ? P. podophylla var.

Raddiana Pr. Tent. 149. 1836 = Doryopteris R.

Rottleriana Fée, Gen. 135. 1850-52 = P. biaurita.

sagittaefolia Pr. Tent. 148. 1836 = Doryopteris s.

Schiedeana Pr. Tent. 148. 1836 (nomen) = P. Kunzeana.

Sellowiana Pr. Tent. 149. 1836 (nomen) -?

sericea Fée, Cr. vasc. Br. 1. 48 t. 11 f. 3. 1869.

setifera Fée, Gen. 138. 1850-52 = P. podophylla var.

sinuata Brack. Expl. Exp. 16. 110 t. 14. 1854 = Histiopteris incisa var.

Smithii Moore, Ind. 342. 1862 = Doryopteris ludens.

spinulifera J. Sm. Ferns br. and for. 193. 1866 = P. atrovirens.

spinulosa J. Sm. JoB. 4. 163. 1841 = P. leptophylla.

splendens Pr. Tent. 149. 1836.

trifoliata Moore, Ind. 342. 1862 = Doryopteris t.

```
tripartita Pr. Tent. 150. 1836.
```

triplicata Fée, Gen. 135. 1850-52 = P. heteroclita.

tristicula Pr. Tent, 149. 1836 = P. denticulata.

Tussaci Fée, Gen. 137. 1850-52.

undulata Moore, Gard. Chr. 1867, 348 = P. comans.

varians Pr. Tent. 149. 1836 = Doryopteris v.

varians Fée, Cr. vasc. Br. 1. 49 t. 12 f. 2. 1869 = P. spinosa.

vespertilionis Pr. Tent. 149. 1836 = Histiopteris incisa.

Vieillardii Carr. in Seem. Fl. Vit. 349. 1873.

Wallichiana Pr. Tent. 150. 1836 = P. biaurita.

Wallichiana Fée, Gen. 135. 1850-52.

woodwardioides Pr. Tent. 149, 1836.

LITOLOBIUM Newman, The Phytologist 5. 236. 1854 = Dennstaedtia. punctilobulum Newm. l. c.

LLAVEA Lagasca, Gen. et Sp. 16. 1816 - (Polypodiaceae Gen. 74).

cordifolia Lag. Gen. et Sp. 16. 1816. HB. 144. Chr. 155. NPfl. 279 — Mexico-Guatemala. — Allantodia Desv. 1827; Asplenium Spr. 1827; Allosorus Keys.

1873; Cryptogramme Prantl 1882; Ceratodactylis osmundoides J. Sm.

1839; Allosorus Karwinskii Kze. 1839; Botryogramme Fée 1850-52.

Lobium Keyserling, Pol. Cyath. Hb. Bung. 15. 1873 (Asplenium §) = Asplenium. Lobochlaena Fée, Gen. Fil. 315. 1850-52 (Cardiochlaena §) = Aspidium.

LOMAGRAMMA J. Smith, Journ. Bot. 3. 402. 1841; 4. 152. 1841.

(an gen. propr.? species: lomarioides et perakensis).

lomarioides J. Sm. Hist. Fil. 143. 1875 = Leptochilus.

perakensis Bedd. Handb. Suppl. 107, 1892 = Leptochilus.

?polyphylla Brack. Expl. Exp. 16. 83 t. 12 f. 3. 1854 = Polybotrya.

praestantissima Gris, Fl. br. W. Ind. 678. 1864 = Acrostichum.

pteroides J. Sm. JoB. 3. 402. 1841; Hk. Gen. t. 98. 1842 = Leptochilus loma-

LOMAPHLEBIA J. Smith, Hist. Fil. 182. 1875 = Polypodium. [rioides. linearis J. Sm. Hist. Fil. 183. 1875 = P. gramineum.

LOMARIA Willdenow, Mag. Ges. Nat. Fr. Berlin 3. 160. 1809 = Blechnum. acrodonta Fée, 8 mém. 70. 1857.

acrostichoides Klf.; Spr. Syst. 4. 63. 1827 = Stenochlaena sorbifolia var.

aculeata Bl. Enum. 205. 1828 = Stenochlaena sorbifolia var.

acuminata Desv. Berl. Mag. 5. 326. 1811 = B. attenuatum.

?acuminata Pr. Rel. Haenk. 1. 52. 1825 = Stenochlaena palustris.

acuminata Bak. Syn. 481. 1874 = B. norfolkianum.

acuta Desv. Prod. 290. 1827.

adnata Bl. Enum. 205. 1828 = Plagiogyria a.

aggregata Col. Tr. N. Zeal, Inst. 20. 223. 1888 = B. lanceolatum.

alata Kze.; Fée, Gen. 68. 1850-52 (nomen) -?

alpina Spr. Syst. 4. 62. 1827 = B. penna marina.

alta Hew.; Moore, Ind. XXIV. 1857 = B. lineatum.

alternans Col. Tr. N. Zeal. Inst. 28. 616. 1896.

ambigua Fée, Gen. 68. 1850-52 = B. laevigatum.

andicola Phil. Anal. Univ. chil. 94. 353. 1896.

andina Bak. Syn. 482. 1874.

angustifolia HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 18. 1815 = B. polypodioides.

antarctica Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 513. 1818 = B. penna marina. apodophylla Bak. JoB. 1885. 104 = B. Hancockii.

Index Filicum, ed. 12.2.1905.

araucana Phil. Anal. Univ. chil. 94, 354. 1896.

arborescens Kl. et Karst. Linn. 20. 347, 1844 = B. lineatum.

areolaris Harr. Journ. Linn. Soc. 16, 28, 1877.

arguta Fée, 8 mém. 70. 1857 = Plagiogyria semicordata.

articulata F. Muell. Fragm. 5. 187. 1866 = Plagiogyria euphlebia.

aspera Kl. Linn. 20. 344. 1844.

attenuata Willd. sp. 5. 290. 1810.

attenuata auctt. quoad pl. americ. trop. = B. meridense.

aurata Fée, 8 mém. 71. 1857 = ? B. Schomburgkii.

aurea Wall. List n. 38. 1828 - Onychium siliculosum.

auriculata Desv. Berl. Mag. 5. 330, 1811 = B. punctulatum.

auriculata Bl. Enum. 202. 1828 = B. Blumei.

auriculata Bak. Syn. 481. 1874 = B. Fullagari.

australis Kze. Linn. 9. 57. 1834 = B. penna marina.

australis Link, Fil. sp. 82, 1841.

Banksii Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. 31 t. 76. 1854.

bella Phil. Linn. 29. 104, 1857 = B. attenuatum.

Bibreae Sturm (Bibra, Beitr. Naturg. Chile 42. —) = B. arcuatum.

biformis Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 415. 1876.

binervata Desv. Berl. Mag. 5. 315. 1811 = B. polypodioides.

biserrata Mert. et Lind.; Hk. sp. 3. 19. 1860 = Plagiogyria semicordata.

?blechnoides Desv. Prod. 289. 1827 = B. auriculatum.

blechnoides Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 273. 1828 = B. valdiviense.

borealis Link, Hort. Berol. 2. 80. 1833 = B. spicant.

Boryana Willd. sp. 5. 292, 1810 = B. tabulare.

brasiliensis Raddi, Pl. bras. 1. 50 t. 72, 72 bis 1825 = ? B. striatum.

brasiliensis Fourn. Mex. pl. 1. 113. 1872 = B. ornifolium.

Bredemeyeriana Kl. Linn. 20, 346, 1844 = Leptochilus serratifolius.

callosa Fée, Gen. 70. 1850-52 = Plagiogyria pycnophylla.

campylotis Kze. Linn. 17. 567. 1843 = B. occidentale var.

capensis Willd. sp. 5. 291, 1810.

caruifolia Wall. List n. 39. 1828 = Onychium siliculosum.

castanea Mak. Bot. Mag. Tokyo 6. 45. 1892 (nomen) — Japonia.

caudata Bak. Syn. 179, 1867 = B. Sprucei,

chilensis Klf. Enum. 154, 1824.

ciliata Moore, Gard. Chr. 1866. 290 = B. Moorei.

cinnamomea Klf. Enum. 153, 1824 = B. tabulare.

circinnata Boj. Hort. Maur. 406. 1837 = B. attenuatum.

Colensoi Hk.fil. Ic. pl t. 627-628. 1844 = B. Patersoni*.

concinua Bak. JoB. 1885. 103 = Plagiogyria stenoptera.

confinis Cord. Fl. Réun. 58. 1895,

confusa Fourn. Ann. sc. nat. V. 18, 316. 1873 = B. capense.

contigua Carr. in Seem. Fl. Vit. 350. 1873; Fourn. Ann. sc. nat V. 18. 315. 1873.

cordata Desv. Berl. Mag. 5. 330. 1811 -?

coriacea Schrad. Gött. gel. Anz. 1818 916. = B. tabulare.

coriacea Brack. Expl. Exp. 16. 122. 1854 = B. Patersoni*.

costaricensis Bak. Syn. 482. 1874 = Plagiogyria c.

costaricensis Christ, Bull. Boiss. II. 4, 1092. 1904.

crenata Pr. Rel. Hacnk. 1. 51. 1825 = B. spicant.

crenulata Moore (Hk. Bak. Syn. 180. 1867) = B. amabile.

Cumingiana Hk. Fil. Exot. sub t. 43. 1859 = B. Patersoni.

cuspidata Kze. Linn. 9. 59. 1834 = B. acutum.

cycadifolia Colla, Mem. Ac. Torino 39. 43 t. 71. 1836.

cycadoides Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 28. 1858.

Dalgairnsiae Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 27. 1858.

danaeacea Kze. Linn. 18. 326. 1844.

decipiens Pappe et Raws, Syn. Fil. Afr. austr. 29. 1858 = B. attenuatum. decomposita Don, Prod. Fl. Nep. 14. 1825 — Nepal.

Lomariobotrys Fée 1850-52. — (= Onychium japonicum?).

decrescens Fée, Gen. 68. 1850-52; 7 mém. 24 t. 9 f. 1 = B. polypodioides. deflexa Col. Tasm. Journ. 2. 178. 1844 = B. vulcanicum.

deflexa Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 236 (seors. 84). 1849 = B. danaeaceum. deflexa Bak. JoB. 1888. 226 = B. Faberi.

deltoides Col. Tasm. Journ. 1. 376. 1841; 2. 177. 1844 = B. vulcanicum. dendrophila Sod. Cr. vasc. quit. 118. 1893.

densa Klf. Enum. 151. 1824 = B. punctulatum.

dentata Kuhn, Forschr. Gazelle 4 Farne 6. 1889.

Deplanchei Bak. Syn. 481. 1874.

discolor Willd. sp. 5. 293. 1810.

discolor var. natalensis Bak. Syn. 481. 1874 = B. inflexum.

distans Col. Tr. N. Zeal. Inst. 28. 615. 1896 = B. Hillii.

divergens Kze. Linn. 9. 57. 1834 = B. Plumieri.

diversifolia Bak. Syn. 181. 1867.

doodioides Brack. Expl. Exp. 16, 124. 1854 = B. lanceolatum vel B. obtusatum. Dregeana Fée, 10 mém. 9. 1865 = B. punctulatum.

duplicata Potts, Tr. N. Zeal. Inst. 9. 491. 1877 = B. capense.

dura Moore, Gard. Chr. 1866. 290.

egenolfioides Bak. Kew Bull. 1894. 7.

elliptica Boj. Hort. Maur. 406. 1837 = Stenochlaena pollicina.

elongata Bl. Enum. 201. 1828 = B. Patersoni*.

emarginata Carr. in Seem. Fl. Vit. 350. 1873 = B. opacum.

ensiformis Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 234 (seors. 82), 1849.

eriopus Kze. Linn. 13, 152. 1839 = Stangeria paradoxa (Cycadaceae).

euphlebia Kze. Bot. Zeit. 1848. 521 = Plagiogyria e.

exaltata Fée, 11 mém. 10 t. 3. 1866 = B. L'Herminieri var.

eximia F. Muell. Fragm. 5. 188. 1866 = B. capense.

falcata Spr. Syst. 4. 62. 1827 = B. discolor.

falciformis Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 234 (seors. 82). 1849.

Fauriei Christ, Bull. Boiss. 4. 666. 1896 = Plagiogyria F.

Feei Jenm. Bull. Dep. Jam. 1. n. 43. 7. 1893.

fernandeziana Phil. Anal. Univ. chil. 1873. 105 = B. attenuatum.

Fialhoi Fée et Glaz.; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 239 t. 7 f. 2. 1869 = Plagiogyria filiformis A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 363. 1836. [semicordata.]

Floresii Sod. Cr. vasc. quit. 115. 1893.

fluviatilis Spr. Syst. 4. 64. 1827.

fragilis Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 232 (seors. 80). 1849 = B. polypodioides.

Fraseri A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 364. 1836.

fraxinea Willd. sp. 5. 294. 1810 = Stenochlaena pollicina.

?fraxinifolia Raddi, Pl. bras. 1. 51 t. 73. 1825 = Stenochlaena marginata.

Fullagari F. Muell. Fragm. 8. 157. 1874.

Gayana Fée; Gay, Fl. chil. 6. 481. 1853; Fée, 7 mém. 25 t. 10 f. 1 = B. penna Germainii Hk. sp. 3. 32 t. 152. 1860. [marina. Gheisbreghtii Bak. Syn. 481. 1874 = B. Ghiesbreghtii gibba Lab. Sert. Austr. Cal. 3 t. 4, 5. 1824. gigantea Klf. Enum. 150. 1824 = B. attenuatum. Gilliesii Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 207. 1831.

glauca Bl. Enum. 204. 1828.

a. b. = Plagiogyria glauca.

glauca Bl. Enum. 204. 1828.

c. = Plagiogyria pycnophylla.

Glaziovii Christ, Ann. Jard. Cons. bot. Genève 3. 42. 1899.

gracilis Bl. Enum. 204. 1828 = Stenochlaena g.

grandis Boj. Hort. Maur. 407. 1837 = Stenochlaena tenuifolia.

Gueinzii Moug.; Fée, Gen. 69. 1850-52 = B. tabulare.

? Haenkeana Pr. Rel. Haenk. 1. 53. 1825 = Stenochlaena palustris.

hamata Klf. Enum. 150. 1824 = B. attenuatum.

Hancockii Bak. Ann. Bot. 5. 220. 1891.

hastata Kze. Linn. 10. 508. 1836 = B. auriculatum.

heterophylla Desv. Berl. Mag. 5. 330. 1811 = B. attenuatum.

heterophylla Col. Tasm. Journ. 2. 175. 1844 = B. Patersoni*.

imperialis Fée et Glaz.; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 21 t. 7 f. 1. 1869.

inflexa Kze. Linn. 18. 117. 1844.

integrifolia Klf.; Spr. Syst. 4. 63. 1827 = Stenochlaena pollicina. intermedia Col. Tr. N. Zeal, Inst. 19. 274. 1887 = B. Hamiltonii. ?juglandifolia Pr. Rel. Haenk. 1. 52. 1825 = Stenochlaena palustris. Krebsii J. Sm. Hist. Fil. 305. 1875 = B. punctulatum var. lanceolata Spr. Syst. 4. 62. 1827.

lanceolata Colla, Mem. Ac. Torino 39. 45. 1836 = B. L'Herminieri. lanuginosa Kze. Anal. 19. 1837 = B. cycadifolium. latifolia Col. Tasm. Journ. 2. 175. 1844 = B. capense. Lechleri Moore, Gard. Chr. 1866. 634 = B. valdiviense Lenormandi Bak. Syn. 181. 1867.

Leyboldtiana Phil. Anal. Univ. chil. 1861, 68; Linn. 33, 303, 1864. L'Herminieri Bory; Kze. Farnkr. 1, 173 t. 73, 1845.

?limonifolia Wall. List n. 35. 1828 = Stenochlaena palustris. lineariaefolia Pr. Rel. Haenk. 1. 52. 1825 — ?Peru. linearis Col. Tasm. Journ. 1. 376. 1841; 2. 176. 1844 = B. penna marina. lineata Willd. sp. 5. 290. 1810.

longifolia Klf. Enum. 153. 1824 — Stenochlaena sorbifolia var. 2. longifolia Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 257. 1836-40 — China. longifolia Schlecht.; Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 49. 1842 — B. ornifolia. loxensis HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 18. 1815 — Peru.

? lucida Pr. Rel. Haenk. 1. 52. 1825 — Luzon. — (certe Stenochlaena sp.). magellanica Desv. Berl. Mag. 5. 330. 1811 — B. tabulare. marattiaefolia Desv. Prod. 291. 1827 — Stenochlaena sorbifolia var. 1. marginata Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 871 — Stenochlaena. marginata Fée, Gen. 71. 1850-52 — B. Montbrisonis. martinicensis Spr. Neu. Entdeck. 3. 5. 1822 — B. polypodioides. Matsumureana Mak. Bot. Mag. Tokyo 8. 90 (pars jap.). 1894 — Plagiogyria M. Mayi ht. May; Gard. 65. 330. 1904 — Hort. melanocaulon Brack. Expl. Exp. 16. 122. 1854 — B. Patersoni*.

membranacea Col.; Hk. sp. 3. 34 t. 145. 1860.

```
meridensis Kl. Linn. 20. 345. 1847.
```

mexicana Fée, 8 mém. 70. 1857 = B. polypodioides.

Meyeriana Kze. Linn. 10. 509. 1836 = Stenochlaena tenuifolia.

microbasis Bak. JoB. 1880. 328.

microphylla Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 460. 1843 = B. penna marina. Milnei Carr. in Seem. Fl. Vit. 351. 1873.

minor Spr. Syst. 4. 65. 1827 = B. capense.

minor Link, Hort. Berol. 2. 80. 1833 = B. australe.

mollis Zoll. et Moritz; Zoll. Syst. Verz. 40, 49. 1854 = Photinopteris speciosa.

Moritziana Kl. Linn. 20. 347. 1847 = ? B. Schomburgkii.

mucronata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 20 t. 8 f. 3. 1869 = B. Plumieri.

mucronulata Fée, Gen. 72. 1850-52 — India orient. — Struthiopteris Trev. 1869.

neo-caledonica Lind. et Fourn. L'Ill. Hort. 23. 132 t. 251. 1876.

nigra Col. Tasm. Journ. 1. 375. 1841; 2. 176. 1844.

niponica Kze. Bot. Zeit. 1848. 508 = B. spicant var.

norfolkiana Hew. Lond. JoB. 1. 122 nota. 1842.

nuda Willd. sp. 5, 289, 1810 = B. discolor var.

obtusata Lab. Sert. Austr. Cal. 4 t. 6. 1824.

obtusifolia Pr. Tent. 143. 1836 = B. Schomburgkii.

oligoneuron Col. Tr. N. Zeal. Inst. 16. 346. 1884 = B. membranaceum.

Olivieriana Fée, Gen. 70. 1850-52 - India.

onocleoides Spr. Syst. 4. 62. 1827 = B. polypodioides.

opaca Bak. Syn. 176, 1867.

orbiculata Desv. Prod. 289. 1827 = Stenochlaena pollicina.

ornifolia Pr. Rel. Haenk. 1. 51. 1825.

palmaeformis Desv. Prod. 290. 1827 = B. tabulare.

palustris Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 871 = B. lineatum.

parvifolia Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20, 224, 1888.

Patersonii Spr. Syst. 4. 62. 1827.

paucijuga Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20. 222. 1888 = B. vulcanicum.

pectinata Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 233 (seors. 81). 1849 = Plagiogyria semicordata.

pedunculata Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 460. 1843 — Angiopteris evecta.

Penna marina Trev. Atti Ist. Veneto III. 14. 570. 1869.

petiolaris Sod. Cr. vasc. quit. 114. 1893.

pilosa Brack. Expl. Exp. 16. 125 t. 15. 1854 = B. vulcanicum.

pimpinellifolia Hk.fil. Lond. JoB. 3. 412. 1844 = B. filiforme.

Plumieri Desv. Berl. Mag. 5. 325. 1811.

Plumieri Fée, 11 mém. 10 t. 4. 1866 = B. Feei.

polymorpha Reinw.; Zoll. Nat. Geneesk. Arch. 2. 204. 1845; Hassk. Flora 1847. 319 = Stenochlaena aculeata.

polypodioides Gaud. Ann. sc. nat. 5. 98. 1825 = B. penna marina.

polypodioides Desv. Prod. 288. 1827.

procera Spr. Syst. 4. 65. 1827 = B. capense.

propinqua A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 363. 1836 = B. filiforme.

propinqua Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 167. 1851 (nomen) - Rio.

pteropus Kze. Farnkr. 1. 97 t. 46. 1842.

pubescens Kze. Farnkr. 1. 122 t. 55 f. 2. 1843 = B. auriculatum var.

pubescens Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 415. 1876 = B. Bakeri.

pumila Klf. Enum. 151. 1824 = B. australe.

pumila Raoul, Ann. sc. nat. III. 2. 115. 1844 = B. parvifolium. punctata Bl. Enum. 201. 1828 = B. Patersoni*. punctulata Kze. Linn. 10. 507. 1836. pycnophylla Kze. Bot. Zeit. 1848. 143 = Plagiogyria p. pygmaea Col. Tr. N. Zeal. Inst. 25. 322. 1893. pyrophila Bl. Enum. 204. 1828 = ?B. vestitum. Reedei Phil. Anal. Univ. chil. 1873. 581 = B. chilense. Regnelliana Kze. Linn. 20. 576. 1847 = B. lineatum. rigida Fée, Gen. 68. 1850-52 = B. punctulatum. rigida J. Sm. Ferns br. and for. 290. 1866 = B. durum. Rimbachii Sod. Cr. vasc. quit. 117. 1893. Rinconii Trev. Atti Ist. Veneto II 2. 166. 1851 (nomen) — Guatemala. robusta Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 512. 1818 = B. tabulare. robusta Fée, Gen. 69. 1850-52 = B. tabulare. ?rotundifolia Bl. Enum. 204. 1828 = ?B. capense. rotundifolia Col. Tasm. Journ. 1. 377. 1841; 2. 179. 1844; Raoul, Ann. sc. nat. III. 2. 115. 1844 = B. fluviatile. rufa Spr. Nova Acta 10. 230. 1821 = ? B. Schomburgkii. Ryani Klf. Enum. 155. 1824 = ? B. Schomburgkii. salicifolia Kze. Linn. 9. 58. 1834 = B. tabulare. scabra Klf.; Sieb. Syn. Fil. exs. n. 107 = B. laevigatum. scandens Willd. sp. 5. 293. 1810 = Stenochlaena palustris. scandens Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 290. 1819 = Stenochlaena marginata. Schiedeana Pr. Tent. 143. 1836 = B. ornifolium. Schomburgkii Kl. Linn. 20. 346. 1847. Schottii Colla, Mem. Ac. Torino 39, 44 t. 72, 1836 = ? B. tabulare. secunda Wall. List n. 34. 1828 = Stenochlaena pollicina. Sellowiana Pr. Tent. 142. 1836 = B. capense. semicordata Bak. Syn. 182. 1867 = Plagiogyria s. ?serpens Wall. List n. 32. 1828 = Leptochilus axillaris. serrulosa Desv. Prod. 290. 1827 - Peru. sessilifolia Kl.; Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1092. 1904. setigera Gaud. Ann. sc. nat. 5. 98. 1825 = B. tabulare. Sieberiana Pr. Tent. 142. 1836 (nomen) -? simillima Bak. JoB. 1884, 141, socialis Sod. Cr. vasc. quit. 122. 1893. sorbifolia Klf. Enum. 151. 1824 = Stenochlaena s. speciosa Bl. Enum. 202, 1828 = Dryostachyum s. spectabilis Kze. Bot. Zeit. 1848. 144 = Stenochlaena sorbifolia var. 8. spectabilis Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 235 (seors. 83). 1849 = B. ornifolium. Spicant Desv. Berl. Mag. 5. 325. 1811. . spicata Willd. sp. 5. 289. 1810 = Hymenolepis s. spissa Fée, Gen. 71, 1850-52 = B. tabulare. spissa Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1092. 1904 = B. Christii. splendens Hort.; Kze. Linn. 23. 261. 1850 - Hort. ?spondiaefolia Wall. List n. 37. 1828 = Stenochlaena sorbifolia var. 3. squamulosa Desv. Prod. 290, 1827. stenophylla Kl. Linn. 20. 346. 1847. stenophylla Bak. JoB. 1884. 142 = B. Humblotii.

stenoptera Bak. Ann. Bot. 5. 220. 1891 = Plagiogyria s.

```
stipitellata Sod. Rec. 29. 1883.
```

stolonifera Fourn. Mex. pl. 1. 113. 1872.

striata Willd. sp. 5. 291. 1810.

subcordata Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 316. 1873 = B. filiforme.

tabularis Mett.; Bak, Fl. bras. 12, 418, 1870.

tenuifolia Desv. Berl. Mag. 5. 326. 1811 = Stenochlaena t.

trichomanoides Desv. Prod. 287. 1827 = B. penna marina.

triloba Fée, Gen. 68. 1850-52 = B. auriculatum var.

triquetra Moore, Ind. 14. 1857 = Plagiogyria euphlebia.

tuberculata J. Sm. Cat. Kew Ferns 1856 = B. striatum.

uliginosa Phil. Linn. 29. 105. 1857.

unguiculata Fée, Gen. 70. 1850-52.

variabilis Willd. sp. 5. 294. 1810 = Stenochlaena sorbifolia var. 1.

varians Fourn. Mex. pl. 1. 113. 1872.

vestita Bl. Enum. 203. 1828.

Vieillardii Bak. Syn. 175. 1867.

villosa Fée, Gen. 68. 1850-52 = B. vulcanicum.

violacea Fée, 11 mém. 11 t. 5. 1866.

vittata Ad.Br.; Fourn. Ann sc. nat. V. 18. 313. 1873.

volubilis Hk. sp. 3. 39 t. 150. 1860 = B. volubile var.

vulcanica Bl. Enum. 202. 1828.

Werckleana Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1091. 1904.

Wightiana Wall. List n. 2169. 1829 (nomen) -?

woodwardioides (Bernh.) Moore, Ind. 11. 1857 -?

Asplenium Bernh. 1802; Acrostichum lineare Spr. Schrad. Journ. 1799². 267. xiphophylla Bak. JoB. 1884. 142.

LOMARIDIUM Presl, Epim. Bot. 154. 1849 = Blechnum.

Herminieri Pr. Epim. 263. 1849 = B. L'Herminieri.

Plumieri Pr. Epim. 155. 1849.

? semicordatum Pr. Epim. 155. 1849 = Plagiogyria s.

LOMARIOBOTRYS Fée, Gen. Fil. 45. 1850-52 = Stenochlaena.

decomposita Fée, Gen. 46. 1850-52 = Lomaria d.

Meyeriana Fée, Gen. 46 t. 5 A. 1850-52 } = S. tenuifolia.

tenuifolia Fée, Gen. 46. 1850-52

Lomariocycas J. Smith, Hist. Fil. 305. 1875 (Lomaria §) = Blechnum.

LOMARIOPSIS Fée, Hist. Acrost. 10, 66, 1845 = Stenochlaena.

acuminata Fée, Gen. 45, 1850-52 = L. Pervillei.

Balansae Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 271, 1873 = S. sorbifolia var. 15.

Boryana Fée, Acrost. 68. 1845 = S. pollicina.

Brackenridgei Carr. in Seem. Fl. Vit. 373. 1873 = S. sorbifolia var. 5.

Brightiae Bail. Hdb. Queensl. Ferns 10. 1874 = S. sorbifolia var. 13.

buxifolia Fée, Acrost. 69. 1845 = S. pollicina var.

cochinchinensis Fée, Acrost. 66 t. 26. 1845 = S. sorbifolia var. 3.

cuspidata Fée, Acrost. 68 t. 27. 1845 = S. sorbifolia var. 1.

decrescens Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 571. 1869.

elongata Fée, Acrost. 67. 1845 = S. sorbifolia var. 4.

erythrodes Fée, Acrost. 67. 1845 = S. marginata.

Fendleri Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 195. 1860 = S. sorbifolia var. 10.

fraxinea J. Sm. Ferns br. and for. 284, 1866 = S. pollicina.

guineensis Kuhn, Fil. Afr. 53. 1868 (nomen) — Africa occ. trop. Acrostichum Carr. 1901.

Hamiltoniana Mett.; Salom. Nom. 221. 1883 — Polybotrya appendiculata var. heteromorpha Moore, Ind. XVII. 1857 — Blechnum filiforme.

Horsfieldii Mett. Fil. Lips. 22. 1856 = Photinopteris speciosa.

Hügelii (Fée) Pr. Epim. 263, 1849 - N. Zealand. - Stenochlaena Fée hb.

leptocarpa Fée, Acrost. 69 t. 29. 1845 = S. sorbifolia var. 5.

longifolia J. Sm. Cat. cult. Ferns 25. 1857 = S. sorbifolia var. 7.

ludens Fée, Acrost. 70 t. 30. 1845 = S. sorbifolia var. 20.

macrophylla Mett.; Salom. Nom. 221. 1883 (nomen) -?

marginata Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 22. 1879.

Novae-Caledoniae Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 58. 1861 = S. sorbifolia var. 12. oleandraefolia Mett.; Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 571. 1869 = S. sorbipalustris Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 53. 1868 = Elaphoglossum p. [folia var. 9. palustris Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 294. 1869.

Pervillei Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 53. 1868 - Ins. Sechellae.

phlebodes Fée, Acrost 66, 1845 = S. marginata.

Pittieri Christ, Prim. Fl. Costar. 3. 9. 1901.

pollicina Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 53. 1868.

polyphylla Kuhn, Fil. Afr. 54. 1868 = S. decrescens.

polyphylla Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 571. 1869 = Polybotrya p.

Prieuriana Fée, Acrost. 66 t. 25 f. 1. 1845 = S. marginata.

Raddiana Mett. Fil. Lips. 22. 1856 = Leptochilus guianensis.

recurvata Fée, Acrost. 68 t. 28. 1845 = S. sorbifolia var. 6.

Requiniana Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 571. 1869 = Platytaenia R.

scandens Mett. Fil. Lips. 22. 1856 = S. palustris.

Seemanni Carr, in Seem. Fl. Vit. 373. 1873 = S. sorbifolia var. (Fiji. Aneiteum).

Smithii Fée, Arost. 71 t. 33 f. 2, t. 53. 1845 = S. sorbifolia var. 7.

sorbifolia Fée, Acrost. 69. 1845.

spectabilis Mett. Fil. Lips. 22. 1856 = S. sorbifolia var. 8.

spinescens Fée, Acrost. 71 t. 33 f. 1. 1845 = S. aculeata.

spondiaefolia Moore, Ind. 4. 1857 = S. sorbifolia var. 20.

tenuifolia Christ, Farnkr. 42. 1897.

triquetra Ettingsh, Farnkr. 13 t. 5 f. 1. 6, t. 6. f. 5. 1865 = Plagiogyria cuphlebia.

undulata Mett. Fil. Lips. 22. 1856 = Leptochilus scalpturatus.

variabilis Fée, Acrost. 70 t. 31, 32. 1845 = S. sorbifolia var. 1.

vestita Fourn. Bull. Soc. Fr. 19 250. 1872 = S. sorbifolia var 14. Wrightii Mett.; Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 195. 1860 = S. sorbifolia var. 11.

Yapurensis J. Sm. Hist. Fil. 140. 1875 = S. marginata.

Lonchitidium Fée, Gen. Fil. 126. 1850-52 (Pteris §) = Lonchitis.

LONCHITIS Linné (Gen. Plant. 781); Spec. pl. 2. 1078. 1753 — (Polypodiaceae

? Adscensionis Forst. Comm. soc. reg. Gött. 9. 72. 1789 = Pteris dentata var. anthriscifolia Bory in Willd. sp. 5. 461. 1810 (syn.); Desv. Prod. 306 1827 anrita L. sp. 2. 1078. 1753 — Amer. trop.

L. Lindeniana Hk. sp. 2. 56 t. 89 A. 1851. NPfl. 295; Pteris Christ 1901. Lonchitis pubescens pt. HB. 128.

bipinnata Forsk. Fl. Aegypt.-Arab. 184. 1775 = ? Asplenium achilleifolium. caffrorum Bernh. Schrad. Journ. 1800². 124. 1801 = Mohria.









Currori (Hk.) Mett.; Kuhn, v. Deck. Reis. 38, Bot. 10. 1879. NPfl. 295 —
 Africa trop Madagascar. — Pteris Hk. sp. 2. 232 t. 140. 1858. HB. 168.
 Chr. 174; Litobrochia J. Sm. 1876.

Ghiesbreghtii Linden, Cat. -. = L. hirsuta.

glabra Bory, Voy. 1. 321. 1804 — Africa austr. Réunion.

Pteris Mett. 1856 — Lonchitis stenochlamys Fée 1850-52 — L. natalensis Hk. 1851; Pteris Kuhn' 1868. L. pubescens β HB. 128.

hirsuta L. sp. 2. 1078. 1753. NPfl. 295 — Amer. trop.

Pteris J. Sm. 1841. Chr. 173; Antiosorus Kuhn 1882; Pteris lacinata Willd. 1810. HB. 160; Anisosorus Trev. 1851. ? Pteris villosa Sw. 1801.

hirsuta Bory, Voy. 1. 238, 321. 1804 = L. pubescens.

hirsuta Bak, Fl. bras. 12. 385, 1870 = L. aurita.

Javanica Desr. in Lam. Enc. 3. 594. 1789 = ? L. pubescens.

Lindeniana Hk. sp. 2. 56 t. 89 A. 1851 = L. aurita.

macrochlamys Fée, Gen. 142. 1850-52 = L. aurita.

macrophylla ht. Wendl. (Salom. Nom. 222. 1883) - Hort. (Réunion).

madagascariensis Hk. sp. 2. 58 t. 87 B. 1851 — Madagascar. Ins. Comorae. Pteris Kuhn 1868.

Natalensis Hk. sp. 2, 57 t. 89 B. 1851 = L. glabra.

occidentalis Bak. Syn. 128. 1867. NPfl. 295 - Africa trop.

Pteris Kuhn 1868; Antiosorus Kuhn 1882; Pteris glaberrima Kuhn 1868. pedata L. sp. ed. II. 2. 1536. 1763 — Pteris podophylla.

polypodioides Vell. Fl. flum. 11. t. 100. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 456. 1881 — Dryopteris reticulata.

polypus Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 414. 1876 - Madagascar.

pnbescens Willd.; Klf. Enum. 195. 1824. HB. 128 (pt.) NPfl. 295 — Afr. trop. et austr. c. ins. — Pteris Kuhn 1868. Chr. 174; Phegopteris Keys. 1873; Lonchitis hirsuta Bory, Voy. 1. 321. 1804 (non L. 1753). L. tomentosa Fée 1850-52 — ? L. Javanica Desr. 1789.

repens L. sp. 2. 1078. 1753 = Hypolepis.

stenochlamys Fée, Gen. 142. 1850-52 = L. glabra.

tenuifolia Forst. Prod. 80. 1786 = Hypolepis.

tomentosa Fée, Gen. 143. 1850 52; 7 mém. 32 t. 23 f. 3 = L. pubescens.

LOPHIDIUM Richard, Act. Soc. hist. nat. Paris 1. 114. 1792 = Schizaea. elegans Pr. Suppl. 77. 1845.

Flabellum Pr. Suppl. 77. 1845 = S. elegans var.

latifolium Rich. Act. soc. hist. nat. Paris 1. 114. 1792 = S. elegans.

pacificans Pr. Suppl. 77. 1845.

spectabile Pr. Suppl. 76. 1845 = S. pacificans var.

LOPHODIUM Newman, The Phytologist 4. 371, app. XVI. 1851 = Dryopteris. abbreviatum Newm. Phyt. 4. app. XXI = D. filix mas.

Callipteris Newm. l. c. 421 = D. cristata.

collinum Newm. l. c. app. XVIII = D. spinulosa* dilatata.

erosum Newm. l. c. app. XXI = D. filix mas.

Filix mas Newm. l. c. app. XX.

Foenisecii Newm. l. c. app. XVI = D. aemula.

glanduliferum Newm. Phytol. 4. 371. 1851

glandulosum Newm. l. c. app. XVIII. multiflorum Newm. l. c. 371.

recurvum Newm, l. c. 371 = D. aemula,

= D. spinulosa* dilatata.

rigidum Newm. l, c. app. XXI. spinosum Newm. l. c. 371 = D. spinulosa. uliginosum Newm. l. c. 371 = L. cristata × spinulosa. LOPHOLEPIS J. Smith, Lond. Journ. Bot. 1. 195. 1842 = Polypodium. Goniophlebium § Lopholepis J. Sm. in Hook. Gen. t. 51. 1840. ciliata J. Sm. Lond. JoB. 1. 195. 1842. piloselloides J. Sm. Bot. Voy. Herald 229. 1854. vacciniifolia J. Sm. Ferns br. and for. 85. 1866. LOPHOSORIA Presl, Abh. böhm. Ges V. 5. 344. 1848 = Alsophila. acaulis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 174. 1869 affinis Pr. Abh. böhm. Ges V. 5. 345. 1848 brasiliensis Kl. Allg. Gartenzeit. 1856. 107. = A. quadripinnata. caesia Fée, Cr. vasc. Br. 1. 172. 1869. densa Kl. Allg. Gartenzeit. 1856. 107 discolor Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 345, 1848 dorsalis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 173 t. 51 f. 3. 1869. frigida Kl. Allg. Gartenzeit. 1856. 107 glauca Kuhn, Engl. Jahrb. 24. 83. 1897 (syn.) glaucescens Kl. Allg. Gartenzeit. 1856. 107. = A. quadripinnata. polypodioides Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 345, 346. 1848 prostrata Fée, Cr. vasc. Br. 1 173. 1869 pruinata Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 345. 1848. Schaffneriana Fourn. Mex. pl. 1. 134. 1872. Warscewiczii Kl.; Fourn. Mex. pl. 1. 134. 1872 = A. quadripinnata. LORINSERIA Presl, Epim. Bot. 72. 1849 = Woodwardia. areolata Pr. Epim. 72, 1849. Harlandii J. Sm. Hist. Fil. 311. 1875. thelypteroides Pr. Epim. 72. 1849 = W. virginica. LOTZEA Klotzsch et Karsten, Linnaea 20, 358, 1847 = Diplazium. diplazioides Kl. et Karst. Linn. 20. 358. 1847 = D. Klotzschii. Loxochlena J. Smith, Hist. Fil. 304. 1875 (Lomaria §) = Blechnum (punctulatum *Krebsii) LOXOGRAMME (Blume) Presl, Tent. Pterid. 214, 1836 = Polypodium. Antrophyum § Loxogramme Bl. Fl. Jav. Fil. 73. 1828. avenia Pr. Tent. 215, 1836 = P. Blumeanum. Blumeana Pr. Tent. 215, 1836. conferta Copeland, Polyp. Philipp. 68. 1905 = P. Copelandii. coriacea Pr. Tent. 215. 1836 = P. loxogramme. elongata Moore, Ind. LXV. 1857 = P. lanceolatum*. flavescens Pr. Tent. 215. 1836 = ? P. scolopendrinum. involuta Pr. Tent. 215. 1836 = P. scolopendrinum. lanceolata Pr. Tent. 215 t. 9 f. 8. 1836 = P. loxogramme. lineata Pr. Tent. 215. 1836 = Antrophyum 1. macrophylla Moore, Ind. LXV. 1857 = P. scolopendrinum. parallela Copeland in Perkins, Fragm. 182. 1905. ? scolopendrina Pr. Tent. 215. 1836. LOXOMA vide Loxsoma. LOXOSCAPHE Moore, Journ. Bot. 5. 227. 1853 = Asplenium. brachycarpum Kuhn, v. Deck. Reis. 38. Bot. 36. 1879.

concinnum Moore, JoB. 5. 227. 1853 = A. theciferum*.

foeniculaceum Moore, Ind. 295. 1861 = A. stenolobum. gibberosum Moore, JoB. 5. 227. 1853.

Lindeni Moore, JoB. 5. 227. 1853 = A. theciferum var.

Mannii Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 37. 1879 = Davallia M.

nigrescens Moore, Ind. 297. 1861 = A. hypomelas.

Schimperi Moore, JoB. 5. 227. 1853 = A. theciferum*.

theciferum Moore, Ind. 302. 1861.

LOXSOMA R. Brown; A. Cunn. in Hook. Comp. to Bot. Mag. 2. 366. 1836 (Loxoma) — (? Hymenophyllaceae Gen. 3).

Cunninghami R. Br.; A. Cunn. Comp. Bot. Mag. 2. 366 t. 31-32. 1836. HB. 56. Chr. 306. NPfl. 113 — N. Zealand.

LOXSOMOPSIS Christ, Bull. Boiss. II. 4. 399. 1904—(? Hymenophyllaceae Gen. 4). costaricensis Christ, Bull. Boiss. II. 4. 399 t. 1. 1904 — Costa Rica.

Lehmannii Hier. Engl. Jahrb. 34. 435. 1904 — Ecuador.

LUERSSENIA Kuhn; Luerss, Bot. Centralbl. 11, 77, 1882 — (Polypodiaceae Gen. 10).

kehdingiana (Luerss.) Kuhn, Bot. Centralbl. 11. 77. 1882. NPfl. 181 — Sumatra. Aspidium Luerss. msc. l. c. Chr. 235.

LYGODICTYON J. Smith in Hook. Gen. Fil. t. 111 B. 1842 = Lygodium.

Forsteri J. Sm. in Hk. Gen. t. 111 B. 1842 = L. reticulatum.

heterodoxum J. Sm. Ferns br. and for, 259. 1866.

lanceolatum J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 323. 1877.

reticulatum J. Sm. Hist. Fil. 352. 1875.

Schkuhrii J. Sm. Lond. JoB. 2. 384. 1843 = L. reticulatum.

LYGODIUM Swartz, Schrad. Journ. **1800**². 106. 1801 — (Schizaeaceae Gen. 2). acuminatum Sturm. Fl. bras. **1**². 174 t. 14 f. 12. 1859 — L. volubile.

articulatum A. Rich. Fl. N. Zél. 96 t. 15, 1832. HB. 437, Prantl, Schiz. 63. Chr. 354. NPfl. 364 — N. Zealand.

Boivini Kuhn, Fil. Afr. 168. 1868. HB. 525. Prantl, Schiz. 84 — Ins. Comorae. Brycei Bak. Kew Bull. 1901. 138 — Afr. austr. (Rhodesia).

chaerophylloides Desv. Prod 205. 1827 = L. japonicum.

circinnatum (Burm.) Sw. Syn. 153. 1806. Prantl, Schiz. 64. Chr. 353. NPfl. 366

Asia trop. Queensland.
Ophioglossum Burm. Fl. Ind. 228. 1768;
Hydroglossum Willd. 1802. Ophioglossum pedatum Burm. 1768; Lygodium
Sw. 1801; Hydroglossum Willd. 1802. Ugena macrostachya Cav. 1801.
U. dichotoma Cav. 1801; Lygodium Sw. 1806. HB. 437. Hydroglossum
Willd. 1810. Ophioglossum flexuosum L.fil. 1781 (non L. 1753); Lygodium
Sw. 1801 pt. — L. longifolium Sw. 1801; Hydroglossum Willd. 1802.

cochinchinense Desv. Prod. 206. 1827 = L. japonicum.

commutatum Pr. Suppl. 110. 1845 = L. mexicanum.

cubense HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 31. 1815. Prantl, Schiz. 74. Chr. 356.
NPfl. 366 — Cuba. — Hydroglossum Steud. 1824.

dichotomum Sw. Syn. 154. 1806 = L. circinnatum.

digitatum Pr. Rel. Haenk. 1. 73. 1825. Prantl, Schiz. 66 — Ins. Philipp. Malacca. digitatum Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8, 217. 1860 — L. radiatum.

dissectum Desv. Berl. Mag. 5. 308. 1811 = L. japonicum.

elegans Desv. Berl. Mag. 5. 308. 1811 = L. flexuosum.

expansum Desv. Prod. 204. 1827 = L. volubile var.

Finlaysonianum Wall. List n. 2002. 1829; Pr. Suppl. 112. 1845 = L. japonicum.

flexuosum (L.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 106 (pt.). 1801; Syn. 153. 1806. Prantl, Schiz. 72. Chr. 355. NPfl. 366 — China austr.-Malesia-Ins. Philipp. Queensland. Ophioglossum L. sp. 2. 1063. 1753; Ramondia Mirb. 1801; Hydroglossum Willd. 1802. Ugena semihastata Cav. 1801; Lygodium Desv. 1827. HB. 437 — Hydroglossum pinnatifidum Willd. 1802 pt.; Lygodium Sw. 1803. HB. 438 pt. — Hydroglossum auriculatum Willd. 1802 — Lygodium semibipinnatum R. Br. 1810; Hydroglossum semipinnatum Poir. 1813 — Lygodium microstachyum et elegans Desv. 1811; Hydroglossum Steud. 1824 — L. pilosum Desv. 1827 — L. serrulatum Bl. 1828 — L. Meyerianum, Rottlerianum, tenue Pr. 1845.

Forsteri Lowe, New and rare ferns t. 35. 1861 = L. reticulatum.

gracile Bak. JoB. 1888. 35 = L. oligostachyum.

gracilescens Col. Tr. N. Zeal. Inst. 28. 620. 1896 = L. reticulatum.

hastatum Desv. Prod. 204. 1827 = L. volubile.

heptaphyllum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 863 = L. volubile.

heterodoxum Kze. Farnkr. 2. 32 t. 113. 1849. HB. 439. Prantl, Schiz. 75. Chr. 353. NPfl. 366 — Mexico-Venezuela. — Hydroglossum Moore 1857; Lygodictyon J. Sm. 1866. Hydroglossum spectabile Liebm. 1849.

heterophyllum Pr. Rel. Haenk. 1. 73. 1825 = L. circinnatum.

hians Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 355. 1873; Diels, Hedwigia 44. 133 c. fig. 1905 — N. Caledonia.

hirtum Klf. Enum. 47. 1824 = L. volubile var.

intermedium Mett.; Kuhn, Linn. 36. 168. 1869 = L. volubile var.

japonicum (Thbg.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 106. 1801. HB. 439. Prantl, Schiz. 68. Chr. 356. NPfl. 366 — Japonia, China. Asia, Austr. trop.

Ophioglossum Thbg. Fl. Jap. 328. 1784; Hydroglossum Willd. 1802 — Lygodium pubescens Klf. 1824 — L. dissectum Desv. 1811 — L. chaerophylloides et cochinchinense Desv. 1827 — L. tenue Bl. 1828.

Kerstenii Kuhn, Fil. Deck. 28, 1867. HB. 525 — Afr. orient. trop. Ins. Comorae.
 Madagascar. — L. subalatum Bojer; Kuhn, Fil. Afr. 170, 1868. HB. 438.
 Prantl. Schiz, 69, NPfl. 366.

laciniatum Lodd. Cat. 1849 - Hort.

Ianceolatum Desv. Berl. Mag. 5, 307. 1811, HB. 439. Prantl, Schiz. 80. NPfl. 366
 Ins. Comorae. Madagascar. — Hydroglossum Steud. 1824; Lygodictyon
 J. Sm. 1877. Hydroglossum madagascariense Poir, 1813.

longifolium Sw. Schrad. Journ. 18012. 305. 1803 = L. circinnatum.

lucens Klf. Enum. 47. 1824 = L. volubile.

maculatum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 15. 1833 = L. flexuosum.

mexicanum Pr. Rel. Haenk. 1. 72. 1825. (HB. 438). Prantl, Schiz. 70. NPfl. 366
Amer. trop. — L. palmatilobum Sturm 1859.

Meyenianum Pr. Suppl. 106. 1845 = L. flexuosum.

micans Sturm, Fl. bras. 12. 178. 1859. Prantl, Schiz. 79 — Ind. occ. Guinea. microphyllum R. Br. Prod. Fl. Nov. Holl. 162. 1810 — L. scandens.

microphyllum Link, Hort. Berol. 2. 141. 1833 - Hort.

microstachyum Desv. Berl. Mag. 5. 308. 1811 = L. flexuosum.

mucronulatum Sturm, Fl. bras. 1². 171 t. 14 f. 9. 1859 = L. polymorphum. oligostachyum (Willd.) Desv. Prod. 205. 1827 — Ind. occ.

Hydroglossum Willd. sp. 5. 81. 1810. Lygodium gracile Bak. 1888. palmatilobum Sturm, Fl. bras. 12. 170 t. 14 f. 6. 1859 = L. mexicanum.

413

palmatum (Bernh.) Sw. Svn. 154, 1806, HB, 436, Prantl, Schiz. 64, Chr. 353.

NPfl. 365 — U. S. A. atlant. — Gisopteris Bernh. Schrad. Journ. 1800².

129 t. 2 f. 1. 1801; Hydroglossum Willd. 1802; Cteisium paniculatum

129 t. 2 f. 1. 1801; Hydroglossum Willd. 1802; Cteisium paniculatum Michx. 1803.

pedatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 106. 1801 = L. circinnatum.

pedatum Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 467. 1843 = L. volubile.

pilosum Desv. Prod. 205. 1827 = L. flexuosum.

pinnatifidum Sw. Schrad. Journ. 1801². 303. 1803 = L. flexuosum et L. polypinnatifidum Prantl, Schiz. 83. 1881 = L. polystachyum. [stachyum.

Poeppigianum Pr. Suppl. 103. 1845 = L. cubense.

Pohlianum Pr. Suppl. 105. 1845 = L. polymorphum.

polycarpum Desv. Prod. 204. 1827 = L. reticulatum.

polymorphum (Cav.) HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 31. 1815 — Amer. trop.

Ugena Cav. Icon. 6. 75 t. 595 f. 1. 1801; Lygodium venustum Sw. 1803. HB. 438. Prantl, Schiz. 71. Chr. 356. NPfl. 366 — Hydroglossum hastatum Willd. 1810 — Lygodium Pohlianum Pr. 1845 — L. mucronulatum Sturm 1859 — Hydroglossum hirsutum Willd. 1810.

polystachyum Wall. List n. 177. 1828; Moore, Gard. Chr. 1859. 671. HB. 438. Chr. 355 — Malacca. Tenasserim.

L. pinnatifidum Prantl, Schiz. 83. 1881. NPfl. 366 (Sw. 1803 pt.).

puberulum Sturm, Fl. bras. 12. 176. 1859 = L. volubile.

pubescens Klf. Enum. 47. 1824 = L. japonicum.

pubescens Wall. List n. 2200. 1829 = L. flexuosum.

radiatum Prantl, Schiz. 66. 1881. Chr. 353. NPfl. 366 — Guatemala-Columbia.

L. digitatum Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 217. 1860. HB. 437 (non Pr. 1825).
 reticulatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 139 t. 139. 1809. HB. 439. Prantl, Schiz. 82.
 Chr. 355. NPfl. 366 — Polynesia. Australia.

Lygodictyon J. Sm. 1875. Ophioglossum scandens Forst. Prod. 78. 1786 (non L. 1753); Hydroglossum Pr. 1845. H. polycarpum Willd. 1810; Lygodium Desv. 1827. Lygodictyon Forsteri J. Sm. 1842; Lygodium Lowe 1861. Lygodictyon Schkuhrii J. Sm. 1843 — Lygodium gracilescens Col. 1896.

Rottlerianum Pr. Suppl. 108. 1845 = L. flexuosum.

salicifolium Pr. Suppl. 102. 1845. Prantl, Schiz 79 -- India.

L. pinnatifidum pt. HB. 438.

scandens (L.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 106, 1801. HB. 437 (pt.); Prantl,
 Schiz. 81. Chr. 354. NPfl. 366 — Africa, Asia, Polynesia, Australia trop.

Ophioglossum L. sp. 2. 1063. 1753; Odontopteris Bernh. 1801; Ramondia Mirb. 1801; Hydroglossum Willd. 1802 — Ugena microphylla Cav. 1801; Lygodium R.Br. 1810.

scandens Schkuhr, Kr. Gew. 1. 138 t. 138. 1809 = L. volubile.

Schiedeanum Pr. Suppl. 110. 1845 = L. mexicanum.

semibipinnatum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 162, 1810 = L. flexuosum.

semihastatum Desv. Prod. 203. 1827 = L. flexuosum.

serrulatum Bl. Enum. 254. 1828 = L. flexuosum.

Smithianum Pr. Suppl. 112. 1845 (nomen); Prantl, Schiz. 80. 1881. Chr. 355.
NPfl. 366 — Africa occ. trop. — L. pinnatifidum pt. HB. 438.

subalatum Bojer; Kuhn, Fil. Afr. 170. 1868 = L. Kerstenii.

surinamense Miq. »Diar. Inst. Bat. 1843. 8 = ? L. volubile.

tenue Bl. Enum. 254. 1828 = L. japonicum.

tenue Pr. Suppl. 108. 1845 = L. flexuosum.

```
trifurcatum Bak. Syn. 437. 1868. Prantl, Schiz. 67. Chr. 353. NPfl. 366 -
 varium Link, Hort. Berol. 2. 140. 1833 = L. volubile.
                                                                  Melanesia.
 venustum Sw. Schrad. Journ. 1801<sup>2</sup>. 303. 1803 = L. polymorphum.
 volubile Sw. Schrad. Journ. 18012. 304. 1803. HB. 438 (pt.). Prantl, Schiz. 76.
    Chr. 355. NPfl. 366 - Amer. trop. - Hydroglossum Willd. 1810; Osmunda
      scandens Aubl. Hist. pl. Guiane 2. 961. 1775; Lygodium Schkuhr 1809
      (non supra) - L. lucens Klf. 1824 - L. hastatum Mart. 1834 - L. hirtum
      Klf. 1824 — Hydroglossum expansum Poir. 1813; Lygodium Desv. 1827.
  Wrightii Mett.; Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. S. 217. 1860 (nomen); Prantl,
    Schiz. 78. 1881 - Cuba.
Lytoneuron Klotzsch, Linnaea 20. 343. 1847 (Doryopteris §) = Doryopteris.
Macroglena Presl, Abh. böhm. Ges. Wiss. V. 5. 333. 1848 (Trichomanes §) =
MACROPLETHUS Presl, Epim. 141. 1849 = Hymenolepis.
                                                               Trichomanes.
  platyrhynchos Pr. Epim. 142. 1849.
Macropteris Webb et Berth. Hist. nat. Canar. 32. Phyt 3. 450. 1847 (Pteris §)
MACROSTOMA Griffith, Asiatic Researches 19. 110. 1836; Ic. plant. asiat. 2.
                                              t. 137. 1849 = Christensenia.
MARATTIA Swartz, Prod. Fl. Ind. occ. 128. 1788 — (Marattiaceae Gen. 3).
  acuminata Willd.; Klf. Enum. 33 t. 1 f. 2. 1824 = M. attenuata.
  alata Sw. Prod. 128. 1788. HB, 442. Chr. 358. NPfl. 142 - Amer. trop.
      Myriotheca Poir. 1797; Discostegia Pr. 1845 - Marattia laevis Sm. 1790.
      NPfl. 442; Myriotheca Poir. 1797; Discostegia Pr. 1845.
  alata Raddi, Pl. Bras. 1. 74 t. 83, 84. 1825 = M. Kaulfussii.
  alata Hk. et Arn. Bot. Beech. Vov. 102, 1832 = M. Douglasii.
  arguta Mett.; Kuhn, Linn. 36. 168. 1869. HB. 525 - ? (Hort.).
  Ascensionis J. Sm. Cat. cult. Ferns 79. 1857 = M. purpurascens.
  attennata Lab. Sert. Austr. Cal. 9 t. 13, 14. 1824. HB. 441. NPfl. 441 -
    N. Caledonia.
  Boivini Mett.; Ettingsh. Farnkr. 246 t. 178 f. 15-16. 1865; Kuhn, Fil. Afr.
    174. 1868. NPfl. 441 - Madagascar.
  Burkei Bak. Gard. Chr. III. 22. 425 f. 129. 1897 — ? Columbia.
  calliodous de Vriese, Mon. 6 t. 3 f. 20, t. 4. f. 20. 1853 = M. fraxinea.
  cicutifolia Klf. Enum. 32. 1824. HB. 441. Chr. 358. NPfl. 441 — Brasilia.
      Gymnotheca Pr. 1845.
  Cooperi Moore; ht. Veitch, (Gartenfl. 13. 154, 1864) — N. Caledonia,
  cristata J. Sm. Cat. Kew Ferns 8. 1856 = M. purpurascens.
  cuneiformis de Vriese, Mon. 7 t. 3 f. 21, t. 4 f. 21, 1853 = M. fraxinea.
  Douglasii (Pr.) Bak. Syn. 441. 1868. Chr. 359. NPfl. 441 - Ins. Hawaii. Fiji.
      Stibasia Pr. Suppl. 16. 1845; Gymnotheca Moore 1857.
  Dregeana Pr. Suppl. 9. 1845 = M. salicifolia.
  elegans Endl. Prod. Fl. Norf. 6. 1833 = M. salicina.
  fraxinea Sm. Pl. Ic. ined. 2. t. 48. 1790; Gmel. Syst. Nat. 22. 1294. 1791;
     HB. 440 (pt.). Chr. 358. NPfl. 441 — Asia, Africa, Austr. trop.
       Myriotheca Poir. 1797; M. fraxinifolia Bory 1804. M. sorbifolia Bory
```

fraxinea Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 280. 1819; Pl. Bras. 1. 74 t. 82. 1825 = ? Haenkeana Pr. Suppl. 11. 1845 = ? M. pellucida. Juergensii Rosenst. Festschr. Alb. v. Bamberg 68. 1905 - Brasilia austr.

1804; Marattia Sw. 1806.

Kaulfussii J. Sm. in Hk. Gen. t. 26. 1838. HB. 442. Chr. 359. NPfl. 442 —
Amer. trop. — Eupodium J. Sm. 1842; Marattia laevis Klf. Enum. 31. 1824 (non Sm. 1790); M. alata Raddi 1825 (non Sw. 1788).

laevis Sm. Pl. Ic. ined. 2. t. 47. 1790; Gmel. Syst. Nat. 22. 1294. 1791 = laevis Klf. Enum. 31. 1824 = M. Kaulfussii. [M. alata var.

Laucheana Blass. Hamb. Gartenzeit. (1858?); Gartenfl. 7. 287. 1858 = M. alata. laxa Kze. Linn. 18. 306. 1844. HB. 441. Chr. 358 — Mexico.

Gymnotheca Pr. 1845.

macrophylla de Vriese, Mon. 3 t. 3 f. 17. 1853 = M. fraxinea.

melanesica Kuhn, Forschr. Gazelle 4 Farne 15 t. 3. 1889. NPfl. 442 — Mertensiana (Pr.) C. Chr. Ind. 415. 1906 — Ins. Carolinae. [N. Hannover. Gymnotheca Pr. 1848; Epim. 9 t. 1. 1849.

microcarpa Mett.; Ettingsh. Farnkr. 246 t. 117 f. 7, 8. 1865; Kuhn, Fil. Afr. 175, 1868 — Ins. Comorae. ? Afr. occ. trop.

microphylla Lodd. Cat. 1849 - Hort.

microphylla (Fée) Fourn. Mex. pl. 1. 136. 1872 — Mexico.

Discostegia Fée, 9 mém. 43. 1857; Marattia Schaffneri Moore 1862.

natalensis Pr. Suppl. 9. 1845 = M. salicifolia.

obtusidens Sturm, Fl. bras. 12. 151. 1859 = M. cicutifolia.

oppositifolia Sm. in Rees, Cycl. 22. 1812 = M. fraxinea.

pellucida Pr. Suppl. 10. 1845. (HB. 441). NPfl. 441 — Ins. Philipp. N. Caledonia. an = M. silvatica?

pinnata Roxb. Calc. Journ. 4. 519. 1844 = ? Angiopteris crassipes.

podolepis (de Vriese) Sturm, Fl. bras. 12. 151. 1859. (HB. 441) — Brasilia. Gymnotheca de Vriese, Mon. 10. 1853.

polyodon (Pr.) Sturm, Fl. bras. 12. 150. 1859 — Brasilia.

Gymnotheca Pr. Suppl. 14, 1845.

purpurascens de Vriese, Mon. 7 t. 3 f. 19, t. 4 f. 19. 1853. (HB. 441). NPfl. 441
 M. Ascensionis J. Sm. 1857.

Raddiana Schott, Gen. t. 15. 1835 = M. Raddii.

Raddii Desv. Prod. 207, 1827 - Brasilia.

M. fraxinea Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 280. 1819; Pl. Bras. 1. 74 t. 82.
1825 (non Sm. 1790); M. Raddiana Schott 1834; Gymnotheca Pr. 1845.
salicifolia Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 920. (HB. 440). NPfl. 441 — Afr. austr.
M. Dregeana Pr. 1845.

salicina Sm. in Rees, Cycl. 22. —. 1812; de Vriese, Mon. 5 t. 3 f. 18, t. 4 f. 18.
 1853. (HB. 440). NPfl. 441 — Norfolk. Ins. Societatis. N. Zealand.
 M. elegans Endl. 1833.

sambucina Bl. Enum. 256. 1828. (HB. 441). NPfl. 441 — Malesia.

Schaffneri Moore, Ind. 341. 1862 = M. microphylla.

silvatica Bl. Enum. 256. 1828. (HB. 441) — Java.

Smithii Mett.; Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 584. 1869 — Polynesia.

sorbifolia Sw. Syn. 168. 1806 = M. fraxinea.

sorbifolia Brack, Expl. Exp. 16. 312. 1854 = M. Smithii.

Stanleyana ht.; Rev. Hort. 1903. 227 — Congo.

sylvatica = silvatica.

ternatea de Vriese, Mon. 4. 1853 — Ins. Molucc. ? N. Caledonia.

Verschaffeltiana (de Vriese) Sturm, Fl. bras. 12. 153 t. 10. 1859 — Brasilia. Gymnotheca de Vriese, Mon. 10. 1853.

weinmanniifolia Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 308 (seors. 156). 1849. NPfl. 442
Gymnotheca de Vriese 1853.

MARGINARIA Bory, Dict. class. d'hist. nat. 6, 587, 1824; 10, 176, 1826 = [Polypodium. amoena Pr. Tent. 188. 1836. angustifolia Pr. Tent. 188. 1836. arguta Hk. Gen. ad t. 14. 1838. argyrata (argentea) Bory, Dict. class. 10. 177. 1826.

auriseta Pr. Tent. 187, 1836 = P. tectum. blepharoides Pr. Tent. 189. 1836 (nomen) —? — Goniophlebium Moore 1862.

californica Pr. Tent. 188. 1836. cardiophylla Pr. Tent. 188. 1836 = ? P. vacciniifolium.

Catharinae Pr. Tent. 188. 1836.

ceteracina Bory, Dict. class. 10. 176. 1826 = P. polypodioides.

chnoodes Pr. Tent. 189. 1836.

Cumingiana Pr. Tent. 188. 1836 = ? P. tridens.

dasypleura Pr. Tent. 188 t. 7 f. 2, 1836.

dimorpha Link, Fil. sp. 119, 1841 = P. angustifolium.

distans Pr. Tent. 189. 1836 = P. fraxinifolium.

diversifolia Pr. Tent. 188. 1836 = P. lycopodioides.

ensifolia Pr. Tent. 188. 1836 = P. angustifolium var.

ensiformis Pr. Tent. 188. 1836.

falcata Fée, 1 mém. t. 2 f. 6. 1844 - ?

furfuracea Pr. Tent. 188. 1836.

gladiata Pr. Tent. 189. 1836 = P. attenuatum.

Haenkeana Pr. Tent. 187. 1836 = P. ciliatum Pr. (non Willd.).

harpeodes Pr. Tent. 188. 1836 = P. latipes.

incana Pr. Tent. 188. 1836 = P. polypodioides.

Karwinskyana Pr. Tent. 188. 1836 = P. plebeium.

laeta Pr. Tent. 188. 1836 = P. loriceum var.

latebrosa Pr. Tent. 189. 1836 = ? P. argutum.

latipes Pr. Tent. 188. 1836.

loricea Pr. Tent. 188. 1836.

marginata (scolopendrina) Bory, Dict. class. 10. 176. 1826 = P. lanceolatum.

meniscifolia Pr. Tent. 189. 1836 = P. brasiliense var.

minima Bory, Dict. class. 10. 177. 1826 = P. polypodioides.

neriifolia Pr. Tent. 189. 1836 = P. brasiliense.

nummularia Pr. Tent. 188. 1836 = P. pyrolifolium.

oleandrifolia Pr. Tent. 188. 1836 = P. attenuatum.

pellita Pr. Tent. 187. 1836,

piloselloides Pr. Tent. 187. 1836.

rhoifolia Pr. Tent. 189. 1836 = P. brasiliense.

rufula Pr. Tent. 189. 1836 = P. lepidopteris

serpens Pr. Tent. 188. 1836 = P. Swartzii.

squamata Pr. Tent. 188. 1836.

taeniosa Pr. Tent. 188. 1836 = P. angustifolium var.

vacciniifolia Pr. Tent. 188. 1836.

verrucosa Hk. Gen. t. 14. 1838.

Marginariopsis Moore, Index LXXIII. 1857 (Phlebodium \$) = Polypodium.

MARSILEA Linné (Gen. pl. 799) Spec. plant. 2. 1099. 1753 — (Marsileaceae Gen. 1). aegyptiaca Willd. sp. 5. 540. 1810. Bak. Hdb. 145. NPfl. 419 - Aegyptus. Zalusianskya O.Ktze. 1891. Astrachan.

aegyptiaca Wall. List n. 7096. 1829 = M. minuta.

ancylopoda A.Br. Monatsber. Akad. Berl. 1863. 434. 1864. Bak. Hdb. 146.
NPfl. 420 — Ecuador. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

angustifolia R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 167. 1810. Bak. Hdb. 141. NPfl. 420 — Austr. bor. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

Berteroi A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870. 747. Bak. Hdb. 146. NPfl. 420 — San Domingo. (-) Argentina. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

biloba Willd. sp. 5, 540, 1810, Bak. Hdb. 144, NPfl. 419 — Africa austr. Zalusianskya O.Ktze. 1891, Marsilea glomerata Pr. 1845.

brachycarpa A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 420. 1864. NPfl. 418. (Bak. Hdb. 140) — Pegu.

brachypus A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 421. 1864. NPfl. 418. (Bak. Hdb. 140) — India austr.

brasiliensis Mart. Ic. Cr. Bras. 122 t. 73 f. 2. 1834 = M. polycarpa.

brevipes Nutt.; A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870. 741 = M. vestita.

Brownii A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 418. 1864. Bak. Hdb. 140. NPfl. 418
 N. S. Wales. — Zalusianskya O.Ktze. 1891; Marsilea quadrifolia R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 167. 1810 (non L. 1753).

Burchellii (Kze.) A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 429. 1864. Bak. Hdb. 144.
NPfl. 419 — Africa austr. — Zalusianskya O.Ktze. 1891; Marsilea quadrifolia
y Burchellii Kze. Linn. 10. 556. 1836.

capensis A.Br. Monatsber, Ak. Berl. 1863, 428, 1864. Bak, Hdb. 144. NPfl. 419
Africa austr. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

coneinna Bak. JoB. 1886. 279. Hdb. 144. (NPfl. 420) — Paraguay. Uruguay. Argentina. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

condensata Bak. JoB. 1886. 281. Hdb. 145. (NPfl. 420) — Scinde (India).
Zalusianskya O.Ktze. 1891.

cormandelica Burm. vide coromandelica.

cornuta A.Br. Monatsber, Ak. Berl. 1870. 728 = M. diffusa var.

coromandeliana auctt. vide coromandelica.

coromandelica Burm. Fl. Ind. t. 62 f. 3. 1768 (cormandelica). Bak. Hdb. 147
— India. Socotra. — Zaluzianskya O.Ktze. 1891; Marsilea quadrifolia Burm. Fl. Ind. 237. 1768 (non L. 1753); M. minuta β coromandeliana L. 1771; M. coromandelina Willd. 1810; M. coromandeliana auctt. NPfl. 420.

coromandelina Willd. sp. 5. 539. 1810 = M. coromandelica.

crenata Pr. Rel. Haenk. 1. 84 t. 12 f. 13. 1825 = ? M. minuta.

crenata A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 420. 1864 (pt.?) = M. crenulata.

crenulata Desv. Prod. 179. 1827. Bak. Hdb. 141. NPfl. 418 — Ins. Mascarvar. Senegambia. — Zalusianskya O.Ktze. 1891. Marsilea microcarpa A.Br. 1839 — M. senegalensis A.Br. 1839. Bak. Hdb. 141; Zalusianskya O.Ktze. 1891.

deflexa A.Br. Monatsber, Ak. Berl. 1863, 421, 1864, Bak, Hdb. 140, NPfl. 418
Brasilia, var. Columbia. — Zalusianskya O.Ktze. 1891 — Marsilea striata
Mett. 1865.

diffusa Leprieur; A.Br. Flora 1839. 300; Monatsber. Ak. Berl. 1863. 419.
 1864. Bak. Hdb. 141. NPfl. 418 — Ins. Canar. Algeria-Africa trop. Ins. Mascar.
 Zalusianskya O.Ktze. 1891 — Marsilia cornuta A.Br. 1870.

distorta A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 433. 1864. Bak. Hdb. 147. NPfl. 420
Senegambia. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

Dregeana A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 428. 1864 = M. macrocarpa.

Drummondii A.Br. Linn. 25. 721. 1852. Bak. Hdb. 146 (pt.). NPfl. 419 — Australia. Zalusianskya O.Ktze. 1891; Marsilia macropus Hk. 1854 (non Engelm. 1848). Index Filicum, ed. 12.2. 1906.

clata A.Br. App. Ind. Sem. Berol. 1867. 3; Monatsber. Ak. Berl. 1870. 739.
NPfl. 419 — Australia. — M. Drummondii var. Bak. Hdb. 146.

Ernesti A.Br. (Sitzber. Ges. nat. Freunde 1870. 46); Monatsber. Ak. Berl. 1870. 746. Bak, Hdb. 143. NPfl. 420 — Caracas.

Zalusianskya O.Ktze. 1891.

erosa Willd. sp. 5. 540. 1810 = M. minuta.

europaea Desv. Prod. 178. 1827 = M. quadrifolia.

exarata A.Br. Monatsber. Ak. Berl. **1870**. 732. NPfl. 419. (Bak. Hdb. 143) — Queensland.

Fabri Dunal; St. Hil. Ann. sc. nat. II. 6. 378. 1836 = M. pubescens.

fimbriata Schum. Vid. Selsk. Afh. 4, 235 (seors, 461). 1827. Bak. Hdb. 142 — Guinea. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

Fischeri Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 90. 1895 - Africa orient.

Fournieri C. Chr. Ind. 418. 1906 - Mexico.

M. minuta Fourn. Bull. Soc. Fr. 27. 329. 1880 (non L. 1771).

gibba A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870. 745. Bak. Hdb. 145. NPfl. 420 — Africa austr. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

glomerata Pr. Abh. böhm. Ges. V. 3. 580. 1845 = M. biloba.

gracilenta A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 421, 1864. NPfl. 418. (Bak. Hdb. 141) — India.

gymnocarpa Leprieur; A.Br. Flora **1839**. 300 (nomen); Monatsber. Ak. Berl. **1863**. 422. 1864 = M. pygmaea.

hirsuta R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 167. 1810. Bak. Hdb. 142. NPfl. 149 — Australia. Zalusianskya O.Ktze. 1891.

hirsutissima A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870. 736. NPfl. 419 — Australia. M. Drummondii Bak. Hdb. 146 pt.

Howittiana A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870. 734. NPfl. 419 — Australia. M. Drummondii Bak. Hdb. 146 pt.

macra A.Br. App. Ind. Sem. Berol. 1867. 3; Monatsber. Ak. Berl. 1870. 735. NPfl. 419 — Australia. — M. Drummondii Bak. Hdb. 146 pt.

macrocarpa Pr. Abh. böhm. Ges. V. 3. 580. 1845. Bak. Hdb. 144. NPfl. 419

— Afr. austr. — Zalusianskya O.Ktze. 1891; Marsilia Dregeana A.Br. 1864.

macropoda Engelm.; A.Br. Amer. Journ. Sci. II. 3. 56. 1847 (nota); apud Kze. l. c. II. 6. 88. 1848 — Texas. New Mexico. — M. macropus A.Br. 1864. Bak. Hdb. 140. NPfl. 418 (non Hk. 1854); Zalusianskya O.Ktze, 1891.

macropus Hk. Ic. pl. t. 909. 1854 = M. Drummondii.

macropus A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 418. 1864 = M. macropoda.

mexicana A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870. 747. Bak. Hdb. 143. NPfl. 420 — Mexico. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

microcarpa A.Br. Flora 1839. 300 = M. crenulata.

minuta L. Mant. 308. 1771 (excl. β). Bak. Hdb. 140 (pt.) — India. Java. Ins. Philipp. — Lemma Desrouss. 1789; Zalusianskya O.Ktze. 1891. Marsilea erosa Willd. 1810. NPfl. 418 — ? M. crenata Pr. 1825.

minuta 3 coromandeliana L. Mant. 308. 1771 = M. coromandelica.

minuta Fourn. Bull. Soc. Fr. 27. 329. 1880 = M. Fournieri.

mollis Robins. et Fernald, Pr. Amer. Ac. 30. 123. 1895 - Mexico.

mucronata A.Br. Am. Journ. Sci. II. 3. 55 f. 2, 1847 = M. vestita. Muelleri A.Br. Linn. 25. 721, 1852. NPfl. 419 — Australia.

M. Drummondii var. Bak. Hdb. 146 — M. salvatrix Hanst. 1863. NPfl. 419.

muscoides Lepr.; A.Br. Monatsber. Ak. Berl. **1863**, 422, 1864. Bak. Hdb. 147. NPfl. 420 — Africa occ. — Zalusianskya O.Ktze. 1891; Marsilea muscosa Lepr. 1839 (nomen).

muscosa Leprieur; A.Br. Flora 1839. 300 (nomen) = M. muscoides.

mutica Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 88. 1861. Bak. Hdb. 146. NPfl. 420 — N. Caledonia. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

nardu A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870, 736. NPfl. 419 — Australia.

M. Drummondii Bak. Hdb. 146 pt.

natans L. sp. 2. 1099. 1753 = Salvinia.

natans Vell. Fl. flum. 11 t. 111. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 460. 1881 = Salvinia auriculata.

nubica A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 432. 1864. Bak. Hdb. 142. NPfl. 420
 Kordofan. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

oligospora Goodd. Bot. Gaz. 33. 66. 1902 — Wyoming.

oxaloides A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870. 736. NPfl. 419 - Australia.

M. Drummondii Bak. Hdb. 146 pt.

patens Gmel. Syst. Nat. 22. 1322. 1791 = Salvinia natans.

picta Fée, 9 mém. 47. 1857 = M. vestita var.

polycarpa Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 160. 1829. Bak. Hdb. 139. NPfl. 418 — Amer. trop. Ins. Societatis. — Zalusianskya O.Ktze. 1891; Marsilea brasiliensis Mart. 1834.

pubescens Tenore, Fl. Napoli Prod. Suppl. I. 70 —; Cat. pl. hort. Neapol. ed. II. App. I. 67. 1819. Bak. Hdb. 142. NPfl. 418 — Mediterranea. Zalusianskya O.Ktze. 1891. Marsilea Fabri Dunal 1836.

pygmaea A.Brongn. Dict. class. 10. 199. 1826 (pygmea) - Senegambia.

M. gymnocarpa Leprieur 1839; A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 432. 1864. Bak. Hdb. 145. NPfl. 420; Zalusianskya O.Ktze. 1891.

quadrata A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870. 745. Bak. Hdb. 146. NPfl. 419 — Borneo. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

quadrifolia L. sp. 2. 1099. 1753. NPfl. 418 — Europa centr. et austr.-India bor. Japonia. Connecticut. — Lemma Desrouss. 1789; Zalusianskya O.Ktze. 1891; Z. marsilioides Neck. 1775; Pteris quadrifoliata L. 1759; Marsilea L. 1763. Bak. Hdb. 139; M. europaea Desv. 1827.

quadrifolia Burm. Fl. Ind. 237. 1768 = M. coromandelica.

quadrifolia R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 167, 1810 = M. Brownii.

quadrifolia y Burchellii Kze. Linn. 10. 556, 1836 = M. Burchellii.

quadrifoliata L. sp. ed. II. 2. 1563. 1763 = M. quadrifolia.

rotundata A.Br. in Kuhn, Fil. Afr. 200. 1868. Bak. Hdb. 144. NPfl. 419 — Angola. Zalusianskya O.Ktze. 1891.

salvatrix Hanstein, Monatsber. Ak. Berl. 1862. 105 t. 21. 1863 = M. Muelleri. salvinioides Neck. Acta Theod. pal. phys. 3. 297 t. 21. 1775 = Salvinia natans. senegalensis A.Br. Flora 1839. 300 (nomen) = M. crenulata var.

sericea A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870. 734. NPfl. 419 — Australia.

M. Drummondii Bak. Hdb. 146 pt.

stratiotes A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870. 723. (Bak. Hdb. 139) — Amazonas. striata Mett. Ann. sc. nat. V. 3. 310. 1865 — M. deflexa.

strigosa Willd. sp. 5. 539. 1810. Bak. Hdb. 142. NPfl. 418 — Rossia austr. Sibiria occ. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

subangulata A.Br. (Sitzber. Ges. Naturf. Freunde Berl. 1870. 46); Monatsber. Ak. Berl. 1870. 723. NPfl. 418. (Bak. Hdb. 139) — Caracas. ?Jamaica.

subterranea Leprieur; A.Br. Flora 1839. 301 (nomen); Monatsber. Ak. Berl. 1863, 433, 1864. Bak. Hdb. 145. NPfl. 418 — Senegambia. Zalusianskya O.Ktze. 1891.

tenuifolia Engelm. apud Kze. Amer. Journ. Sci. II. 6. 89. 1848. Bak. Hdb. 141. NPfl. 419 — Texas. — Zalusianskya O.Ktze. 1891.

tetraphylla Thbg. Fl. Jap. 340. 1784 = M. quadrifolia.

trichopoda Leprieur; A.Br. Flora 1839. 300 (nomen); Monatsber. Ak. Berl. 1863. 422. 1864. Bak. Hdb. 147 — Senegambia.

Zalusianskva O.Ktze. 1891; Marsilia trichopus Sad. NPfl. 420.

trichopus Sadeb. Nat. Pfl. 14. 420. 1900 = M. trichopoda.

Trifolia Blanco, Fl. Filip. 835. 1837 — Ins. Philipp.

uncinata A.Br. Flora 1839. 300 (nomen); Am. Journ. Sci. 3. 55 f. 1. 1847. NPfl 419 — Louisiana. Texas. — Zalusianskya O.Ktze. 1891; M. vestita var. Bak. Hdb. 143.

vestita Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 159, 1829. Bak. Hdb. 143 (pt.) NPfl. 419 — U. S. A. pacif.-Mexico. — Zalusianskya O.Ktze. 1891 — Marsilea mucronata A.Br. 1847. NPfl. 419 — M. picta Fée 1857.

villosa Klf. Enum. 272, 1824. Bak. Hdb. 143. NPfl. 419 — Ins. Hawaii. Zalusianskya O.Ktze. 1891.

villosa Burchell msc. (Bak. JoB. 1886. 280) - Africa austr.

vulgaris Bory, Bél. Voy. Crypt. 2. 3. 1833 = $\left\{ egin{array}{ll} M. & \text{crenulata.} \\ M. & \text{quadrifolia.} \end{array} \right.$

MASCHALOSORUS van den Bosch, Versl. Akad. Wet. Amsterdam 11. 320. 1861 Mougeotii v.d.B. l. c. = T. osmundoides var. [Trichomanes.

MATONIA R.Brown in Wallich, Plant. Asiat. Rar. 1. t. 16. 1829 — (Matoniaceae).
pectinata R.Br. in Wall. Pl. As. Rar. 1. t. 16. 1829. HB. 45. Chr. 335. NPfl. 347
— Malacca. Borneo. — Prionopteris Farquhariana Wall. 1828 (nomen).

sarmentosa Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 256. 1887; Ann. Bot. 5. 191. t. 14. 1891. Chr. 336. NPfl. 347 — Borneo.

MATTEUCCIA Todaro, Syn. Pl. Acot. vasc. Sicilia 30. 1866 — (Polypodiaceae Cavaleriana (Christ) C. Chr. Ind. 420. 1906 — China. [Gen. 7). Struthiopteris Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 118 c. figg.

orientalis (Hk.) Trev. Atti Ist. Veneto III. 14. 586. 1869 — Himalaya orient. China. Japonia. — Struthiopteris Hk. 2 Cent. t. 4. 1860. Chr. 285. NPfl. 166; Onoclea Hk. 1862. HB. 46; Pterinodes O.Ktze. 1891.

struthiopteris (L.) Todaro, Syn. Pl. Acot. vasc. Sicilia 30. 1866 — Europa bor. et centr. Sicilia. Asia temp. Amer. bor. atlant.

Osmunda L. sp. 2, 1066, 1753; Onoclea Hoffm, 1795, HB, 46; Pterinodes O.Ktze. 1891; Struthiopteris germanica Willd, 1809, Chr. 285, NPfl, 164

— S. pensylvanica Willd, 1810, — Onoclea nodulosa Schkuhr 1809.

MECODIUM Presl, Epim. Bot. 258. 1849 = Hymenophyllum. sanguinolentum Pr. Epim. 258. 1849.

MECOSORUS Klotzsch, Linnaea 20. 404. 1847 = Polypodium. elongatus Kl. Linn. 20. 406. 1847 = P. lanceolatum*.

marginellus Kl. Linn. 20. 405. 1847.

nudus Kl. Linn. 20. 405. 1847 = P. gramineum.

, persicariaefolius Kl. Linn. 20. 406. 1847.

Schomburgkii Kl. Liun. 20. 406. 1847 = P. megalophyllum.

trilobus Kl. Linn. 20. 406. 1847 = P. synammia.

Megalastrum J. Smith, Hist. Fil. 216. 1875 (Lastrea §) = Dryopteris.

MELANOPTERIS J. Smith msc. (Hk. Bak. Syn. 258. 1867) = Aspidium (plantagineum).

MENISCIUM Schreber, Linn. Genera plant. ed. VIII. 2. 757. 1791 = Dryopteris. acrostichoides Desv. Prod. 223. 1827 = D. reticulata.

affine Pr.; Ettingsh, Denkschr. Ak. Wien 23. 94 t. 13 f. 3. 1864 — Brasilia. Andreanum Sod. Rec. 71. 1883.

angustifolium Willd. sp. 5. 133. 1810.

arborescens H.B.Willd. sp. 5. 133. 1810 = ? D. reticulata.

Beccarianum Cesati, Rend. Ac. Napoli 16. 27, 30. 1877 = D. Cesatiana.

chrysodioides Fée, Gen. 225. 1850-52 = D. reticulata.

cristatum Desrouss, in Lam. Enc. 4, 94, 1797 — Martinique.

Asplenium Mett. Salom. 1883. (veris. Diplazium sp.).

Cumingii Fée, Gen. 222. 1850-52 = D. urophylla.

cuspidatum Bl. Enum. 114. 1828 = D. urophylla.

deltigerum Wall. List n. 59. 1828 = Leptochilus scalpturatus.

dentatum Pr. Del. Prag. 1, 162, 1822 = D. serrata.

dentatum Kl. Linn. 14. 286. 1840 = D. reticulata *macrophylla.

elongatum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 83 t. 25 f. 1. 1869 = D. reticulata.

erosum Wall. List n. 62. 1828 = D. triphylla.

falcatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 183 (seors. 31). 1849 = D. reticulata var.

Fendleri Eat. Bot. Gaz. 3. 89. 1878 = Leptochilus F.

fragile Kze. Bot. Zeit. 1848. 259 = D. lineata.

giganteum Mett. Fil. Lechl. 1. 19. 1856.

grande hort.; Bak. Ann. Bot. 5. 487. 1891 — Hort.

Guyanense Fée, Gen. 224. 1850-52 = D. reticulata *macrophylla.

Hosei Bak, Journ. Linn. Soc. 22, 230, 1886.

Jungersenii Fée, Gen. 223, 1850-52 = D. reticulata *falcata.

Kapplerianum Fée, Gen. 224. 1850-52 = D. reticulata *sorbifolia.

Kennedyi F. Muell. Fragm. 4. 165. 1864 = D. urophylla.

lineatum Kze. Bot. Zeit. 1848. 259.

longifolium Desv. Prod. 223. 1827; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 84 t. 25 f. 2. 1869

longifrons Wall. List n. 60. 1828 = D. urophylla. [= D. reticulata.

macrophyllum Kze. Flora 1839^1 . Beibl. 44 = D. reticulata var.

molle Bak. Syn. 392. 1868 = D. reticulata*.

oligophyllum Ht. Lind.; Bak. Ann. Bot. 5. 487, 1891 - Hort.

opacum Bak. JoB. 1877. 166 = D. Christii.

palustre Raddi, Opusc. Bol. 3. 284. 1819; Pl. bras. 1. 9 t. 20. 1825 = D. serrata.

Parishii Bedd. Ferns br. Ind. t. 184. 1866 = D. triphylla var.

pauciflorum Hk. sp. 5. 164. 1864.

proliferum Sw. Syn. 19, 207. 1806.

pubescens Lind. Cat. 1858 = D. Ghiesbreghtii.

puncta lunulatum Rich. Act. Soc. Hist. nat. 1. 114. 1792 — Cayenne.

reticulatum Sw. Schrad. Journ. 18012. 274. 1803.

rostratum Fée, Gen. 224 t. 18 B. f. 3. 1850-52 = D. serrata.

salicifolium Wall. List n. 63, 1828.

Salzmanni Fée, Gen. 223. 1850-52 = D. reticulata.

Screberi Rich. Act. Soc. Hist. nat. 1. 114. 1792 (nomen) = D. serrata.

serratum Cav. Descr. 548, 1803.

sessilifolium Pohl; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 84. 1869 = D. reticulata.

simplex Hk. Lond. JoB. 1, 294 t. 11, 1842.

sorbifolium Desrouss. in Lam. Enc. 4. 93. 1797 = D. reticulata*. stenophyllum Bak. JoB. 1891. 108 = D. brevipinna. Thwaitesii Hk. Fil. exot. t. 83. 1859; Syn. 391. 1868. Thwaitesii Thwait. En. pl. Zeyl. 382. 1864 = D. prolifera. triphyllum Sw. Schrad. Journ. 18002, 16, 1801. villosum J. Sm. (HB. 392) = ? D. triphylla. MERINGIUM Presl, Hymenoph. 24. 1843. ?Blumeanum Pr. Hym. 24. 1843 = Hymenophyllum. Meyenianum Pr. Hym. 24 t. 8 f. B. 1843 = Trichomanes. MERTENSIA Willdenow, Vet. Akad. Nya Handl. 1804. 163 = Gleichenia. acutifolia Gay, Fl. chil. 6. 540. 1853 = G. quadripartita. alpina Poir. Enc. Suppl. 3. 670. 1813. angusta Kl.; Sturm, Fl. bras. 12. 225. 1859 = G. revoluta. arachnoides Hassk. JoB. 7. 322. 1855 = G. glauca var. Bancroftii Kze. Linn. 18, 307, 1844. Beyrichiana Sturm, Fl. bras. 12, 235, 1859 = G. nervosa. bifida Willd, Vet. Ak, Nya Handl. 1804. 168 t. 5 f. B. bifurcata Kze. Bot. Zeit. 1846. 418 = G. laevigata. brasiliana Desv. Berl. Mag. 5. 329. 1811 = G. pectinata. canescens Klf. Enum. 38. 1824 = G. pectinata. cinnamomea Beyr.; Sturm, Fl. bras. 12. 234. 1859 = G. nervosa. circinnata Poir. Enc. Suppl. 3. 669. 1813. coeruleo-glauca Poir, Enc. Suppl. 3, 669, 1813 = G. polypodioides var. commutata Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 164. 1851 (nomen) — Malacca. crassifolia Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 339. 1848; Epim. 23 t. 13. 1849 = cryptocarpa Gay, Fl. chil. 6. 539. 1853. [G. linearis. Cumingiana Pr. Tent. 51, 1836 = G. linearis. Cunninghamii J. Sm. Lond. JoB. 2, 381, 1843. decurrens Raddi, Pl. Bras. 1. 73 t. 7. 1825 = G. bifida vel G. trifurcans. dicarpa Poir. Enc. Suppl. 3, 670, 1813. dichotoma Willd. Vet. Ak. Nya Handl. 1804. 167 = G. linearis. discolor Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 863 = G. linearis. elata Desv. Prod. 201. 1827 = G. pectinata. emarginata Raddi, Pl. Bras. 1. 76 t. 6. 1825 = G. pectinata. emarginata Brack. Expl. Exp. 16. 297 t. 42. 1854 = G. linearis var. excelsa J. Sm. Lond. JoB. 2, 381, 1843 = G. glauca. farinosa Klf. Wes. d. Farnkr. 37, 1827; Kze. Anal. 6 t. 3, 1837 = G. bifida. ferruginea Desv. Berl. Mag. 5. 307, 1811 = ? G. bifida. flabellata Poir. Enc. Suppl. 3. 670. 1813. flagellaris Bory; Willd. sp. 5. 74, 1810. flagellaris Brack. Expl. Exp. 16. 294. 1854 = G. Brackenridgei. flexuosa Schrad. Gött. gel. Anz. 1824, 863. fulva Desv. Prod. 201. 1827 = G. furcata. furcata Willd. Vet. Ak. Nya Handl. 1804. 166. gigantea Wall.; Pr. Tent. 51. 1836 = G. glauca var. glabra Brack. Expl. Exp. 16, 292, 1854 = G. glauca var. pinnata. glauca Sw. Vet. Ak. Nya Handl. 1804. 177.

glaucescens H.B.Willd. sp. 5. 72. 1810 = G. pectinata.

gleichenioides Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 296 (seors. 144). 1849 = G. Liebgracilenta Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 164. 1851 (nomen) — Luzon. [manni. gracilis Mart. Ic. Cr. Bras. 107 t. 59 f. 2. 1834.

gracilis Mart, Ic. Cr. Bras. 106. 1834 = G. pennigera.

grandis Fée, 9 mém. 31. 1857; 11 mém. 120. 1866 = G. Bancroftii.

hawaiensis Brack. Expl. Exp. 16. 295. 1854 = G. owhyhensis.

Hermanni Poir. Enc. Suppl. 3. 670. 1813 = G. linearis.

Hookeri J. Sm. Lond. JoB. 2. 381. 1843 = G. pectinata.

immersa Klf. Enum. 38. 1824 = G. bifida.

Klotzschii Brack. Expl. Exp. 16. 297. 1854 = G. linearis var.

laevigata Willd. sp. 5. 75. 1810.

lanuginosa Moric.; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 202. 1869 = G. gracilis.

latissima Fée, Cr. vasc. Br. 1. 203 t. 73 f. 1. 1869 = G. nervosa.

Lessonii A. Rich. Sert. Astrol. XXVII. 1834 = G. linearis var.

linearis Fritsch, Bull. Boiss. II. 1. 1092. 1901.

littoralis Phil. Anal. Univ. chil. 1873. 104.

longipes Fée, Cr. vasc. Br. 2. 87 t. 105 f. 2. 1872-73.

longipinnata Kl. Linn. 18. 537. 1844.

longissima Kze. Bot. Zeit. 1846. 418 = G. glauca.

magellanica Desv. Prod. 201. 1827 = G. quadripartita.

Mathewsii Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 296 (seors. 145). 1849.

microphylla Klf. Enum. 41. 1824 = G. circinnata.

muricata Klf. in Sieb. Syn. n 18 = G. flagellaris.

neglecta Sturm, Fl. bras. 12. 235. 1859 = G. nervosa.

nervosa Klf. Enum. 37. 1824.

nigropaleacea Sturm, Fl. bras. 12. 222. 1859 = ? G. furcata.

nitida Pr. Tent. 51, 1836.

nuda Moritz; Reichardt, Denkschr. Ak. Wien 172. 28 t. 1 f. 1-4. 1859.

obtusa Desv. Berl. Mag. 5. 307. 1811 = G. laevigata.

oligocarpa Phil. Anal. Univ. chil. 94. 361. 1896.

palmata Schaffn.; Fée, 9 mém. 32. 1857.

pectinata Willd. Vet. Ak. Nya Handl. 1804, 168 t. 4.

pedalis Klf. Enum. 39. 1824.

pennigera Mart. Ic. Cr. Bras. 130 t. 59 f. 1. 1834.

pinnata Kze. Anal. 6. 1837 = G. glauca var.

plumaeformis Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 338. 1848; Epim. 24 t. 15. 1849 = pruinosa Mart. Ic. Cr. Bras. 109. 1834. [G. laevigata.

pteridifolia Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 339. 1848; Epim. 23 t. 14. 1849 = pubescens H.B.Willd. sp. 5. 73. 1810 = G. furcata. [G. linearis var.

pumila Mart. Ic. Cr. Bras. 111 t. 60 f. 2. 1834 = G. linearis.

quadripartita Poir. Enc. Suppl. 3. 669. 1813.

remota Klf. Enum. 39, 1824.

revoluta Desv. Prod. 200. 1827.

rigida Kze. Linn. 9. 16. 1834 = G. flexuosa.

rigida J. Sm. Lond. JoB. 2. 381. 1843 = G. linearis var. Lessonii.

rubescens Mart.; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 199. 1869 - Brasilia.

rufinervis Mart. Ic. Cr. Bras. 111. 1834 = G. linearis var.

rupestris Poir. Enc. Suppl. 3. 670, 1813.

Sartorii Fée, 9 mém. 32, 1857.

scalpturata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 199 t. 72 f. 1. 1889 = G. linearis.

Schaffneri Fée, 9 mém. 40. 1857 - Mexico.

Schomburgkiana Sturm, Fl. bras. 12. 233, 1859 = G. linearis var. rufinervis.

seminuda Kl. Linn, 18, 538, 1844.

Sieberi Pr. Tent. 51. 1836 = G. linearis.

simplex Desv. Dict. sc. nat. t. 91; Prod. 200, 1827.

spectabilis Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 164. 1851 (nomen) — Luzon.

speluncae Poir. Enc. Suppl. 3. 670. 1813 = G. circinnata.

spissa Fée, Cr. vasc. Br. 1. 200 t. 73 f. 2. 1869 = G. linearis.

squamosa Fée, Cr. vasc. Br. 1. 202 t. 72 f. 2. 1869 = G. furcata.

squamulosa Desv. Journ. de Bot. appl. 1. 268. 1813.

subflabellata Brack. Expl. Exp. 16. 294. 1854 = G. pruinosa,

subtrisperma Fée, 11 mém, 122 t. 32 f. 2, 1866.

tenera Poir. Enc. Suppl. 3. 670. 1813.

tenuis Pr. Tent. 51 t. 1 f. 7, 1836.

tomentosa Cav.; Sw. Vet. Ak. Nya Handl. 1804. 177 t. 5 f. 4; Syn. 164, 392. trifurcans Fée, Cr. vasc. Br. 1. 201 t. 74 f. 1. 1869. [1806 = G. furcata. truncata Willd. Vet. Ak. Nya Handl. 1804. 169 t. 5 f. A. = ? G. lacvigata.

umbraculifera Kze. Linn. 18. 114. 1844.

velata Kze. Linn. 9, 15, 1834.

vestita Kze. Bot. Zeit. 1848, 100.

MESOCHLAENA R.Brown in Horsf, Pl. jav. rar. 1. 5. 1838 — (Polypodiaceae asplenioides J. Sm. JoB. 3. 18. 1840 — M. polycarpa, [Gen. 12).

javanica R.Br. in Horsf. Pl. jav. rar. 1. 5. 1838 = M. polycarpa.

moluccana R.Br.; J. Sm. JoB. 3. 18. 1840 = M. polycarpa.

polycarpa (Bl.) Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 13. 1876. NPfl. 181 — Malesia-Polynesia. — Aspidium Bl. Enum. 156. 1828. Chr. 249; Didymochlaena Bak. 1867. HB. 248; Nephrodium Keys. 1873. Mesochlaena javanica R.Br. 1838; Stegnogramme Fée 1850-52; Aspidium Mett. 1856; Nephrodium Hk. 1859. Stegnogramme Mesochlaena Fée 1850-52. Sphaerostephanos asplenioides J. Sm. 1839; Mesochlaena J. Sm. 1840 — Lastrea microchlamys de Vriese 1848. Nephrodium Bak. 1876.

Mesopleuria Moore, Ind. Fil. XXXVI. 1857 (Adiantum §) = Adiantum.

MESOSORUS Hasskarl, Observ. Bot. Fil. Bogor. 1. 2. 1856 = Gleichenia.

arachnoides Hassk. Obs. 1. 6. 1856 = G. glauca var.

bifurcatus Hassk. Obs. 1. 8. 1856 = G. laevigata.

dichotomus Hassk. Obs. 1. 9. 1856 = G, linearis.

excelsus Hassk. Obs. 1. 3. 1856 = G. glauca var.

giganteus Hassk. Obs. 1. 2. 1856 = G. glauca var.

glaucus Hassk. Obs. 1. 15. 1856.

longissimus Hassk, Obs. 1. 3. 1856 = G. glauca. vestitus Hassk. Obs. 1. 13. 1856.

MESOTHEMA Presl, Epim. Bot. 111. 1849 = Blechnum.

appendiculatum Pr. Epim. 112, 261. 1849. auriculatum Pr. Epim. 112. 1849.

australe Pr. Epim. 112. 1849.

campylotis Pr. Epim. 112. 1849 = B. occidentale var.

hastatum Pr. Epim. 111. 1849 = B. auriculatum.

javanicum Pr. Epim. 262. 1849 = B. Blumei.

plantagineum Pr. Epim. 111. 1849 = B. lanceola, punctulatum Pr. Epim. 113. 1849.

remotum Pr. Epim. 111. 1849 = B. auriculatum var.

rigidum Pr. Epim. 113. 1849 = B. australe.

trilobum Pr. Epim. 112. 1849 = B. auriculatum var.

METAXYA Presl, Tent. Pterid. 59. 1836 = Alsophila.

Parkeri J. Sm. Lond. JoB. 1. 668. 1842 = A. blechnoides var.

rostrata Pr. Tent. 60 t. 1 f. 5. 1836 = A. blechnoides.

Microsplenium Keyserling, Pol. Cyath. Hb. Bung. 15, 1873 (Asplenium §) = MICROBBOCHIS Presl. Epim. Bot. 51, 1849 = Aspidium. [Asplenium]

MICROBROCHIS Presl, Epim. Bot. 51. 1849 = Aspidium. apiifolia Pr. Epim. 52. 1849 = A. cicutarium*.

Microdictyon Fée, 11 mém. 66. 1866 (Goniopteris §) = Dryopteris.

MICROGONIUM Presl, Hymenoph. 19. 1843 = Trichomanes.

Berteroanum Pr. Hym. 20, 46 t. 6 f. B. 1843 = T. Hookeri.

bimarginatum v.d.B. Hym. Jav. 7. 1861.

cuspidatum Pr. Hym. 20. 1843.

erosum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 335. 1848.

Henzariense v.d.B. Hym. Jav. 7. 1861 = T. Henzaianum.

Hookeri Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 335. 1848.

Motleyi v.d.B. Hym. Jav. 5 t. 1. 1861.

Petersii v.d.B. Hym. Jav. 7. 1861.

Schaffneri Fée, 9 mém. 38. 1857 = T. hymenoides.

sublimbatum v.d.B. Hym. Jav. 6 t. 2. 1861.

MICROGRAMMA Presl, Tent. Pterid. 213. 1836 = Polypodium.

persicariaefolia Pr. Tent. 214 t. 9 f. 7. 1836.

MICROLEPIA Presl, Tent. Pterid. 124. 1836 — (Polypodiaceae Gen. 33).

aculeata Mett. Fil. Lips. 103. 1856 = Odontosoria.

adiantoides J. Sm. Lond. JoB. 1. 427. 1842 = Saccoloma domingense.

affinis Pr. Epim. 97. 1849 = Davallia hymenophylloides.

alata J. Sm. JoB. 3. 416. 1841 = Saccoloma moluccanum.

alata J. Sm. Lond. JoB. 1. 427. 1842 = Saccoloma inaequale.

arcuata Fourn, Mex. pl. 1. 131. 1872 = Saccoloma inaequale var.

aspidioides Pr. Epim. 96. 1849 = M. speluncae.

biflora Mett. Fil. Lips. 103. 1856 = Odontosoria.

biserrata Pr. Epim. 97. 1849 = Tapeinidium pinnatum.

Blumei Moore, Ind. 297. 1861 = Saccoloma moluccanum.

Boryana Fourn. Mex. pl. 1, 131, 1872 = Saccoloma inaequale var.

brasiliensis Pr. Tent. 125. 1836; Epim. 95. 1849 = Saccoloma inaequale.

calobodon Mett.; Kuhn, Linn. 36. 147. 1869 = M. madagascariensis.

calcescens Pr. Epim. 95. 1849 = M. marginata var.

campylura Moore, Ind. 296. 1861 = Saccoloma moluccanum var.

? caudata Fée, Gen. 327. 1850-52 - Mexico.

caudigera Moore, Ind. 303. 1861 - Bhotan.

Davallia urophylla Hk. Fil. Exot. t. 19 nota 1859 (nomen?); Bak. Syn. 99.

1867 (non Wall. 1828 nomen); Microlepia Bedd. 1883 (non 1866 cum descr.). chaerophylla Ettingsh. Farnkr. 208 t. 142 f. 2. 1865 = Dayallia pulchra.

chinensis Mett. Fil. Lips. 103. 1856 = Odontosoria.

ciliata Copeland Polyp. Philipp. 55. 1905 = M. hirsuta.

coniifolia Fée, 11 mém. 93. 1866 = Balantium.

cristata J. Sm. JoB. 3. 416. 1841 = M. strigosa.

cystopteroides Pr.; Ettingsh. Farnkr. 209 t. 143 f. 2. 1865 — Guatemala.

decurrens Fée, Gen. 326. 1850-52 = Davallia.

Denhami Moore, Ind. 292. 1861 = Tapeinidium.

distans J. Sm. Lond. JoB. 1. 427. 1842 = ? Saccoloma inaequale.

domingensis Fée, 11 mém. 93. 1866 = Dicksonia.

effusa Fée, 8 mém. 109. 1857 — Pulo Penang.

elegans Mett. Fil. Lips. 103. 1856 = Saccoloma.

exserta Mett.; Kuhn, Linn. 36. 148. 1869 — Fiji.

Davallia Speluncae var. HB. 470.

firma Mett.; Kuhn, Linn. 36, 146, 1869 - India bor.

firmula (Bak.) C. Chr. Ind. 210. 1905; 426. 1906 - Sumatra.

Davallia Bak. Ann. Bot. 8. 123. 1894.

flaccida J. Sm. Lond. JoB. 1. 427. 1842 = M. speluncae.

flaccida Fée, Gen. 327. 1850-52 = Dennstaedtia.

flexuosa Ettingsh. Farnkr. 208 t. 138 f. 4, t. 140 f. 5. 1865 = Davallia.

fluminensis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 151 t. 51 f. 1. 1869 = Dennstaedtia.

Forsteri Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 364. 1881 = Odontosoria augustifolia.

Galeottii Fée, Gen. 327. 1850-52 = Saccoloma inaequale var.

gracilis J. Sm. Lond. JoB. 1. 427. 1842 = Tapeinidium pinnatum var.

Hancei Prantl, Arb. bot. Gart. Breslau 1. 35. 1892 — Hongkong. Khasia.

Davallia polypodioides Benth. 1861 (non Don 1825); Microlepia Hance 1873. Henriettae Kuhn, v. Deck. Reis. 3³. Bot. 62. 1879 = Dennstaedtia.

hirsuta (J. Sm.) Pr. Epim. 97. 1849 — Ins. Philipp. Celebes. Borneo.

Leucostegia J. Sm. 1841 (nomen); Davallia ciliata Hk. sp. 1. 184 t. 60 A. 1846. HB. 98 (non Pr. 1822); Microlepia Copeland 1905.

hirta (Klf.) Pr. Tent. 125. 1836 — Asia trop. Ins. Hawaii.

Davallia Klf. Enum. 223, 1824. HB. 100. D. villosa Don 1825. Dicksonia Kaulfussiana Gaud. 1827.

Hookeriana (Wall.) Pr. Epim. 95. 1849. Chr. 308. NPfl. 215 — China merid.
 India bor. — Davallia Wall. 1828 (nomen); Hk. sp. 1. 172 t. 47 B. 1846.
 HB. 97; Saccoloma Fée 1850-52; Scypholepia J. Sm. 1875.

humilis Pr. Tent. 125. 1836 = Cystopteris fragilis.

hypolepidoides Kuhn, v. Deck. Reis. 3^8 . Bot. 62. 1879 = M. madagascariensis, inaequalis Pr. Tent. 125. 1836 = Saccoloma.

inaequalis var. minor Brack. Expl. Exp. 16. 235 t. 33 f. 1. 1854 = Saccoloma incisa Fée, Gen. 328. 1850-52 — Guadeloupe. [moluccanum.

Jamaicensis Fée, 11 mém. 92. 1866 = M. speluncae.

Jamaicensis Hill. Fl. Haw. 626. 1888 (part.?) = Leptolepia Andersoni.

japonica Pr. Epim. 95. 1849 = M. strigosa.

khasiyana Pr. Epim. 95. 1849 = M. strigosa.

Kurzii (Clarke) Bedd. Handb. 66, 1883 — Birma.

Davallia Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 446. 1880.

L'Herminieri Moore, Ind. 296. 1861 = Davallia.

Lindeni Fée, Gen. 327. 1850-52 = Saccoloma domingense var.

Lindeni Mett. Fil. Lips. 104 t. 27 f. 17, 18, 1856 = Asplenium theciferum var.

lindsayaeformis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 152 t. 51 f. 2. 1869 = Dennstaedtia.

lonchitidea Pr. Tent. 125. 1836 = M. platyphylla.

madagascariensis (Kze.) Pr. Epim. 95. 1849 — Madagascar.

Dicksonia? Kze. Anal. 38. 1837; Davallia Kze. 1850. Microlepia calabodon Mett.; Kuhn 1869; Davallia Bak. 1874. HB. 470 — Dicksonia hypolepidoides Bak. 1877; Microlepia Kuhn 1879.

majuscula (Lowe) Moore, Ind. 297. 1861 — Ceylon.

Davallia Lowe, Ferns 8 t. 33. 1859(?). HB. 99. D. proxima? Thwait. Enum. pl. Zeyl. 438. 1864 (non Bl. 1828); Microlepia Bedd. 1863-65; Davallia Thwaitesii Bak. 1867; Microlepia Bedd. 1870.

manilensis Pr. Tent. 125. 1836 (nomen) — Java. Celebes. Ins. Philipp.

Davallia Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 465. 1843. D. Sarasinorum Christ Mannii Eat. apud Mann, Proc. Amer. Ac. 7. 212. 1868 — Davallia. [1896. marginalis Bedd. Ferns br. Ind. Correct. 1870 — M. marginata.

marginalis imes strigosa Prantl, Arb. bot. Gart. Breslau 1. 38. 1892 = M. marginata imes strigosa.

marginata (Houtt.) C. Chr. Ind. 212. 1905; 427. 1906 — Japonia. China-Ceylon.
Polypodium Houtt. Pfl. Syst. 13¹. 199. 1786; P. marginale Thbg. Fl. Jap. 337. 1784 (non L. 1753); Dicksonia Sw. 1801; Davallia Bak. 1868. HB. 98; Microlepia Bedd. 1870. Chr. 307. NPfl. 215. Davallia scabra Don 1825; Microlepia J. Sm. 1842 — Davallia calvescens Hk. 1846; Microlepia Pr 1849. Davallia urophylla Wall. 1829 (nomen); Microlepia Moore 1861; Bedd. 1866 (non 1883).

marginata × strigosa — Japonia.

M. marginalis × strigosa Prantl, Arb. bot. Gart. Breslau 1. 38. 1392.

mollis Fée, Gen. 328. 1850-52 = Dryopteris crenata.

mollis Moore Ind. 297. 1861 = M. speluncae.

moluccana Pr. Epim. 95. 1849 = Tapeinidium amboynense.

multifida Pr. Epim. 96. 1849 = M. speluncae.

nigricans Pr. Epim. 95. 1849 = Saccoloma inaequale var.

nipponica (Miq.) C. Chr. Ind. 427. 1906 - Japonia.

Davallia Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 180. 1867.

Novae-Zealandiae J. Sm. Cat. Kew Ferns 1856 = Leptolepia.

?oedematosa Fée, Gen. 328. 1850-52 = Dennstaedtia exaltata.

papillosa Brack. Expl. Exp. 16. 237 t. 34. 1854 = Saccoloma moluccanum.

phanerophlebia (Bak.) C. Chr. Ind. 213. 1905; 427. 1906 — Tonkin.

Davallia Bak. JoB. 1890. 262.

philippinensis (Harr.) Copeland, Polyp. Philipp. 56. 1905 — Luzon.

Davallia Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 27. 1877.

pilosella (Hk.) Moore, Ind. 298. 1861 — Japonia.

Davallia Hk. 2 Cent. t. 96. 1861. Trichomanes hirsutum Thbg. Fl. Jap. 339. 1784 (non L. 1753); Davallia Sw. 1801. HB. 98; Humata Desv. 1827; Denustaedtia Mett. 1867; Trichomanes japonicum Poir, 1808 (non Thbg. 1784).

pilosula (Wall.) Pr. Tent. 125. 1836; Prantl, Arb. bot. Gart. Breslau 1. 36.
 1892 — Asia trop. — Davallia Wall. 1828 (nomen); D. polypodioides y hispida Hk. sp. 1. 182. 1846.

Pinkneyi (Col.) C. Chr. Ind. 213. 1905; 427. 1906 — N. Zealand.

Davallia Col. Tr. N. Zeal. Inst. 29, 415, 1897.

pinnata J. Sm. JoB. 3, 416, 1841 = Tapeinidium.

platyphylla (Don) J. Sm. Lond. JoB. 1. 427. 1842. Chr. 307. NPfl. 215 — India bor.-Ceylon. — Davallia Don, Prod. Fl. Nepal. 10. 1825; D. lonchitidea Wall. 1828; Microlepia Pr. 1836.

Plumieri Fée, Gen. 327. 1850-52 = Saccoloma domingense.

Pohliana Ettingsh. Farnkr. 210 t. 142 f. 11, t. 141 f. 2, 4. 1865 = Saccoloma polyantha Fée, Gen. 327. 1850-52 = Davallia divaricata. [inaequale.

polypodioides Pr. Tent. 125. 1825 = M. speluncae.

polypodioides Bedd. Ferns S. Ind. t. 15. 1863 = M. trapeziformis.

polypodioides Hance, Journ. Linn. Soc. 13. 143. 1873 = M. Hancei.

proxima (Bl.) Pr. Epim. 95. 1849 - Malesia.

Davallia Bl. Enum. 238. 1828 (excl. β). D. strigosa β (part.). HB. 99.

proxima Bedd. Ferns S. Ind. t. 254. 1863-65 = M. majuscula. pteropus Bedd. Ferns br. Ind. t. 313. 1869 = Davallia multidentata. rhomboidea Pr. Tent. 125. 1836 = M. trapeziformis. rhomboidea J. Sm. JoB. 3. 416. 1841 = M. trichosticha. scaberula Mett.; Kuhn, Linn. 36. 148. 1869 - Ins. Societatis. N. Guinea. scabra J. Sm. Lond. JoB. 1. 427. 1842 = M. marginata. Schimperi Mett. Fil. Lips. 104. 1856 = Asplenium theciferum*. Schlechtendalii Mett. Fil. Lips. 104. 1856 = Odontosoria. scoparia Carr. in Seem. Fl. Vit. 340. 1873 = Odontosoria. speluncae (L.) Moore, Ind. XCIII. 1857. Chr. 308. NPfl. 215 — Trop. et subtrop. Polypodium L. sp. 2. 1093. 1753; Aspidium Willd. 1810; Davallia Bak. 1867. HB. 100 (excl. varr. p. 470), ? Dicksonia polypodioides Sw. 1801; ? Humata Desv. 1827 (an = M. strigosa?); Davallia Hk. 1846 (part.); Microlepia Pr. 1836. Davallia flaccida R.Br. 1810; Microlepia J. Sm. 1842 - Davallia jamaicensis Hk. 1846; ? Acrophorus Moore 1854; Microlepia splendens Moore, Ind. XCIII. 1857 = ? Davallia solida. stenoloba Prantl, Arb. bot. Gart. Breslau 1. 36. 1892 - Sikkim. strigosa (Thbg.) Pr. Epim. 95. 1849. Chr. 308. NPfl. 215 — Japonia. China-Asia-Polynesia trop. — Trichomanes Thbg. Fl. Jap. 339. 1784; Dicksonia Thbg. 1794; Davallia (Sw.) Kze. 1848. HB. 98 (excl. \$\beta\$); Dennstaedtia J. Sm. 1875; Polypodium cristatum Houtt. 1786 (non L. 1753); Microlepia J. Sm. 1841. Dicksonia japonica Sw. 1801; Davallia Kze. 1848; Microlepia Pr. 1849. Davallia polypodioides Don 1825 (an Dicksonia Sw. 1801?; vide M. speluncae) - D. Khasiyana Hk. 1846; Microlepia Pr. 1849. subvolubilis Moore, Ind. 301. 1861 = M. speluncae. tenuifolia Pr. Epim. 97. 1849 = Davallia hymenophylloides. tenuifolia Mett. Fil. Lips. 104 t. 27 f. 1-4. 1856 = Odontosoria chinensis. tenuis Brack. Expl. Exp. 16. 236. 1854 = Saccoloma moluccanum. Thwaitesii Bedd. Ferns br. Ind. Corret. II. 1870 = M. majuscula. trapeziformis (Roxb.) Kuhn, Chaetopt. 347. 1882 — Asia trop. Davallia Roxb. Calc. Journ. 4. 516. 1844 — D. rhomboidea Wall. 1828 (nomen); Kze. 1850. HB. 99 (D. strigosa var.); Microlepia Pr. 1836 (nomen). trichosticha J. Sm. JoB. 3. 416. 1841 (nomen) - Malesia-Samoa. Davallia Hk. sp. 1, 183, 1846; D. speluncae var. HB. 470. D. divergens uncinella Mett. Fil. Lips. 103. 1856 = Odontosoria. Kze. 1847. urophylla Moore, Ind. 290, 1861 (nomen); Bedd. Ferns br. Ind. t. 103, 1866 urophylla Bedd. Handb. 64. 1883 = M. caudigera. = M. marginata. venusta Mett. Fil. Lips. 103. 1856 = Odontosoria clavata. villosa Pr. Epim. 95. 1849 = M. marginata. Wilfordii Moore, Ind. 299. 1861 — Japonia. Korea. China. Davallia Bak. 1867. HB. 98. Chr. 305. D. rhomboidea Hk. 2 Cent. t. 48. 1860 (non Wall. 1828; Kze. 1850). ?zeylanica Pr. Epim. 96. 1849 = Dennstaedtia flaccida. MICROPODIUM Mettenius, Ann. Mus. Lugd. Bat. 2. 232. 1866. cardiophyllum Hance, JoB. 1883. 268 = Asplenium. Durvillei Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 233. 1866 = Stenochlaena sorbifolia var. 16. Fijeense J. Sm. Hist. Fil. 323. 1875 = Asplenium amboinense. lanceum J. Sm. Hist. Fil. 323. 1875 = Diplazium. longifolium Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 233. 1866 = Triphlebia. pinnatum Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 233. 1866 = Triphlebia.

scolopendrioides J. Sm. Hist. Fil. 323. 1875 = Asplenium. sundense Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 232. 1866 = Asplenium vittaeforme. vittaeforme J. Sm. Hist. Fil. 323. 1875 = Asplenium.

MICROPTERIS Desvaux, Prodrome in Mém. Soc. Linn. Paris 6. 217. 1827. blechnoides Desv. Prod. 217. 1827 — Monogramma seminuda. orientalis Desv. Prod. 217. 1827 — Polypodium serrulatum. pectinata Desv. Prod. 217. 1827 — Acrostichum serratum Poir serrulata Desv. Prod. 217. 1827 — Polypodium.

MICROPTERIS J. Smith, Hist. Fil. 186. 1875 = Polypodium.
fallax J. Sm. Hist. Fil. 186. 1875.
graminoides J. Sm. Hist. Fil. 186. 1875 - Jamaica.
monticola J. Sm. Hist. Fil. 186. 1875.

MICROSORIUM Link, Hort. Berol. 2. 110. 1833 = Polypodium. irioides Fée, Gen. 268. 1850-52 = P. punctatum. irregulare Link, Hort. Berol. 2. 110. 1833 = P. punctatum. longissimum Fée, Gen. 268 t. 20 B. f. 2. 1850-52 = P. myriocarpum. ?palmatum Fée, Gen. 269. 1850-52 = P. insigne.

sessile Fée, Gen. 268. 1850-52 = P. punctatum.

?trifidum Fée. Gen. 269. 1850-52 = Aspidium irriguum.

MICROSTAPHYLA Presl, Epim. bot. 160. 1849 = Elaphoglossum.

Bangii Hier. Engl. Jahrb. 34. 539. 1904 = E. Moorei.

bifurcata Pr. Epim. 161. 1849 = E. furcatum.

dimorphum J. Sm. Hist. Fil. 131. 1875.

furcata Fée, 7 mém. 45 t. 13. 1857.

Moorei Und. Torreya 5. 88. 1905.

MICROSTEGIA Presl, Epim. bot. 90. 1849 = Diplazium.

ambigua Pr. l. c. 91 = D. esculentum. dilatata Pr. l. c. 91 = D. maximum. Kunzeana Pr. l. c. 92 = D. asperum. marginata Pr. l. c. 92 = ? D. polypodioides. pubescens Pr. l. c. 260 = D. esculentum. serrulata Pr. l. c. 91 = D. manilense. aspera Pr. l. c. 92 — esculenta Pr. l. c. 91 — microphylla Pr. l. c. 91 — polypodioides Pr. l. c. 91 — prionophylla Pr. l. c. 92 — sylvatica Pr. l. c. 90 — varia Pr. l. c. 92 = D. sp. homonym.

MICROSTEGNUS Presl, Abh. böhm. Ges. Wiss. V. 5. 353. 1848 — Hemitelia. grandifolius Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 353. 1848.

MICROTERUS Presl, Epim. bot. 124. 1849 = Polypodium. neglectus Pr. Epim. 124. 1849.

Microtrichomanes Mett.; Prantl, Hymenoph. 51. 1875 (Gonocormus §) = Trichomanes.
 MILDELLA Trevisan, Rendic. Istituto Lombardo sci. et lett. II. 9. 810. 1876 intramarginalis Trevis. l. c. [= Pellaea.

MOHRIA Swartz, Syn. Fil. 6, 159. 1806 — (Schizaeaceae Gen. 3). achilleaefolia Lowe, New Ferns t. 42 B. 1862 — M. caffrorum. aurita J. Sm. Lond. JoB. 2. 388. 1843 — Aneimia. burniifolia J. Sm. Lond. JoB. 2. 388. 1843 — Aneimia.

caffrorum (L.) Desv. Prod. 198. 1827. HB. 436. Prantl, Schiz. 84. Chr. 352. NPfl. 367 — Afr. orient. et austr. Madagascar. Ins. Mascarenae.

Polypodium L. Mantissa 307. 1771; Adiantum L.fil. 1781; Lonchitis Bernh. 1801; Osmunda marginalis Sav. 1797; O. thurifera Sw. 1801; O. thurifraga Bory 1804; Mohria Sw. 1806 — M. crenata Desv. 1811 — Cheilanthes fuscata Bl. 1828 (patria erronea).

crenata Desv. Berl. Mag. 5. 307. 1811 = M. caffrorum.

intermedia J. Sm. Lond. JoB. 2. 387. 1843 = Aneimia cicutaria,

lepigera Bak. Ann. Bot. 5. 498. 1891 — Zambesia.

Nothochlaena Bak, JoB. 1884, 53.

millefolium J. Sm. Lond. JoB. 2. 388. 1843 = Aneimia.

thurifraga Sw. Syn. 159, 385 t. 5. 1806 = M. caffrorum.

vestita Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 355. 1887; Hk. Ic. pl. t. 1696. 1887 — Kilimanjaro.

MONACHOSORUM Kunze, Bot. Zeit. 1848. 119 — (Polypodiaceae Gen. 37). davallioides Kze. Bot. Zeit. 1848. 119 — M. subdigitatum.

Henryi Christ, Bull. Boiss. 6. 869, 1898, NPfl. 218 - Yunnan.

subdigitatum (Bl.) Kuhn, Chaetopt. 345. 1882. Chr. 76. NPfl. 218 — Asia trop Aspidium Bl. Enum. 171. 1828; Polypodium Bl. Fl. Jav. Fil. 196 t. 93. 1829. HB. 340; Gymnogramme Keys. 1873; Phegopteris Bedd. 1883. Monachosorum davallioides Kze. 1848; Anogramme Fée 1850-52; Polypodium Mett. 1856. P. coniifolium Wall. 1828; Desmopodium J. Sm. msc.

MONOCHLAENA Gaudichaud, Freyc. Voy. Bot. 340. 1827 = Didymochlaena. sinuosa Gaud. l. c. = D. truncatula.

MONOGONIA Presl, Tent. Pterid. 146. 1836 = Dryopteris.

palustris Pr. Tent. 146 t. 5 f. 15. 1836 = D. tetragona.

MONOGRAMMA Schkuhr, Krypt. Gewächse 1. 82. 1809; Desvaux, Berl. Mag. 5. 302. 1811 — (Polypodiaceae Gen. 88).

dareicarpa Hk. sp. 5. 121 t. 288 A. 1864. HB. 375. NPfl. 299 — Borneo. ?extensa Fée, Gen. 98. 1850-52 — M. paradoxa. [N. Guinea, Ins. Philipp. ?furcata Desv. Berl. Mag. 5. 303. 1811 — M. graminoides.

graminea (Poir.) Schkuhr, Kr. Gew. 1. 82. 1809; Desv. Berl. Mag. 5. 302. 1811.
 HB. 375. NPfl. 299 — Ins. Mascar. Ins. Sechellae. ? Afr. austr.

Pteris Poir. Enc. 5. 708. 1804; Caenopteris Schkuhr 1809 (t. 87); Grammitis pumila Sw. 1806; Monogramme linearis Klf. 1820.

graminifolia Hk. sp. 5. 125. 1864 = M. seminuda.

graminoides (Sw.) Bak. Syn. 375. 1868. Chr. 54. NPfl. 298 — Amer. trop.-Chile. St. Helena. — Acrostichum Sw. Prod. 128. 1788; Grammitis Sw. 1801; Asplenium Sw. 1806; Cochlidium Klf. 1820; Pleurogramme Fée 1851-52; Taenitis Mett. 1856. Monogramma furcata Desv. 1811; Pleurogramma J. Sm. 1875.

gyroflexa (Christ) C. Chr. Ind. 430. 1906 — Costa Rica.
Pleurogramme Christ, Prim. Fl. costaric. 3. 10. 1901.

immersa Hk. sp. 5. 125. 1864 = M. linearifolia.

interrupta Bak. Ann. Bot. 5. 482. 1891. NPfl. 299 — N. Guinea. Pleurogramme Christ 1897. 55.

Junghuhnii Hk. sp. 5. 123 t. 289 B. 1864 = M. paradoxa.

linearifolia Desv. Berl. Mag. 5. 302 t. 7 f. 5. 1811 — Cuba. Guiana. Venezuela. Grammitis Steud. 1824; Pleurogramme Moore 1857. P. immersa Fée 1851-52. Chr. 55; Monogramme Hk. 1864. HB. 376.

linearis Klf. Jahrb. Pharm. Berlin 1820. 44; Enum. 196. 1824 = M. graminea. linearis Bl. Enum. 198. 1828 = M. paradoxa.

minor Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 212. 1897 — Jamaica.

myrtillifolia (Fée) Hk. sp. 5. 125. 1864. (HB. 376) — ? Mexico.

Pleurogramme Fée, 3 mém. 58. 1851-52.

paradoxa (Fée) Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 24, 1876. Chr. 54, NPfl. 298 — Ceylon. Malesia. Polynesia. Austr. trop. — Pleurogramme? Fée, 3 mém.

38 t. 4 f. 4. 1851-52; Vaginularia Mett. 1868-69. V. Junghuhnii Mett. 1856; Monogramme Hk. 1864. HB. 375 — Diclidopteris angustissima Brack. 1854; Vaginularia Mett. 1868-69.

robusta (Christ) C. Chr. Ind. 431. 1906 — China. Thibet orient.

Pleurogramme Christ, Bull. Boiss. 6. 867. 1898.

rostrata Hk. sp. 5, 122 t. 288 B. 1864. HB. 375. NPfl. 298 — Nicaragua. Cuba. Para.

Rudolfii Rosenst. Festschr. Alb. v. Bamberg 63, 1905 - Brasilia austr.

seminuda (Willd.) Bak. Syn. 375. 1868. NPfl. 299 - Amer. trop. Guinea.

Blechnum Willd. Phyt. 13 t. 8 f. 2. 1794; Grammitis Willd. 1810; Tacnitis Kuhn 1868; Pleurogramma J. Sm. 1875. Chr. 55; Micropteris blechnoides Desv. 1827. Taenitis pumila Klf. 1824; Pleurogramme Pr. 1836. Taenitis linearis Klf. 1824; Pleurogramme Pr. 1836. Taenitis graminifolia Hk. 1825; Pleurogramme Pr. 1836; Monogramme Hk. 1864 — Grammitis Iserti Sw. 1829 (Guinea).

subfalcata Hk, sp. 5, 122 t, 289 A, 1864, HB, 375 - N. Hebridae,

trichoidea J. Sm. JoB. 3. 394. 1841 (nomen). HB. 375. NPfl. 298 — Ins. Philipp.
 Borneo. — Vaginularia Fée, 3 mém. 54. 1851-52.

Monophiebia Moore, Index LXXXIX. 1857 (Lastrea §) = Dryopteris.

MÜLLERIA Schaffner msc. (Fourn. Mex. pl. 1. 59. 1872) = Trichomanes.

MYRIOPTERIS Fée, Genera Filicum 148. 1850-52 = Cheilanthes.

Bradburii J. Sm. Hist. Fil. 280. 1875 = C. tomentosa.

cheiloglyphis Fée, 8 mém. 77. 1857.

contracta Fée, Gen. 149. 1850-52 = C. hirta.

elegans J. Sm. Cat. cult. ferns 29. 1857 = C. myriophylla.

Fendleri Fourn. Mex. pl. 1. 125, 1872.

frigida J. Sm. Cat. cult. ferns 29, 1857 = C. lendigera.

gracilis Fée, Gen. 150 t. 29 f. 6. 1850-52 = C. Feei.

gracillima J. Sm. Hist. Fil. 280. 1875.

hirta J. Sm. Ferns br. and for. 174. 1866.

induta Fée, Gen. 149 t. 12 A f. 3. 1850-52.

intermedia Fée, Gen. 149. 1850-52 = C. hirta.

intermedia Fourn. Bull. Soc. Fr. 27. 328. 1880 = C Fournieri.

lanuginosa Fourn. Mex. pl. 1. 125. 1872 = C. lendigera.

lanuginosa J. Sm. Hist. Fil. 280. 1875 = C. Feei.

lendigera J. Sm. Cat. cult. ferns 28. 1857.

lentigera Fée, Gen. 149 t. 12 A. f. 4. 1850-52 = C. lendigera.

Lindheimeri J. Sm. Bot. Voy. Herald 340. 1854.

Mac Leanii J. Sm. Hist. Fil. 280. 1875 = C. pilosa.

marsupianthes Fée, Gen. 149 t. 12 A. f. 1. 1850-52 = C. lendigera.

minor Féc, Gen. 149. 1850-52 = C. lendigera.

myriophylla J. Sm. Bot. Vov. Herald 340, 1854.

paleacea Fée, Gen. 149. 1850-52 = C. myriophylla.

rufa Fée, 8 mém. 77. 1857 = C. Schaffneri.

scariosa Fée, Gen. 149. 1850-52.

Szovitzii J. Sm. Hist. Fil. 281. 1875 = C. persica.

tomentosa Fée, Gen. 149 t. 12 A f. 2. 1850-52.

vestita J. Sm. Cat. cult. ferns 29. 1857 = C. lanosa.

villosa Fée, Gen. 149 t. 28 f. 3. 1850-52 = C. lendigera.

MYRIOTHECA (= Marattia) 432MYRIOTHECA Commerson in Jussieu, Gen. pl. 15. 1789 = Marattia. alata Poir, Enc. 4. 403, 1797. arborescens Blanco, Fl. Filip. 831 1837 = ? Cyathea integra. frascinea Poir. Enc. 4. 404. 1797 = M. fraxinea. fraxinifolia Bory, Voy. 1. 266. 1804 = M. fraxinea. laevis Poir. Enc. 4. 403. 1797 = M. alata var. sorbifolia Bory, Voy. 1. 267. 1804 = M. fraxinea. Myrmecophila Christ, Farnkr. 112. 1897 (Polypodium §) = Polypodium. MYRMECOSTYLUM Presl, Hymenoph. 27. 1843 = Hymenophyllum. clavatum Pr. Hym. 28. 1843 = H. polyanthos*. ?dichotomum Pr. Hym. 28. 1843. tortuosum Pr. Hym. 28 t. 10 f. A. 1843. Nebroglossa Presl, Epim. Bot. 166. 1849; Fée, Gen. 52 (Aconiopteris §) Elaphoglossum. NEMATOPERA Kunze, Bot. Zeit. 1845. 797 (corr. nom.) = Peranema. NEOCHEIROPTERIS Christ, Bull. Soc. bot. France 52 Mém. I. 21. 1905 -(Polypodiaceae Gen. 16). Cheiropteris Christ, Bull. Boiss. 6. 876. 1898. palmatopedata (Bak.) Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 21. 1905 — Yunnan. Polypodium Bak. Kew Bull. 1898. 232; Cheiropteris Christ, Bull. Boiss. 7. 21 t. 1. 1899. NPfl. 189; C. Henryi Christ, Bull. Boiss. 6. 876. 1898. Neottopteridaetrum Fée, Gen. Fil. 190. 1850-52 (Asplenium §) = Asplenium. NEOTTOPTERIS J. Smith, Journ. Bot. 3. 409, 1841; 4, 175, 1841 = Asplenium. australasica J. Sm. Cat. cult. ferns 49, 1857 = A. nidus var. elliptica Fée, Gen. 203. 1850-52 = A. nidus var. ficifolium. Grevillei J. Sm. JoB. 4. 176. 1841. Mauritiana Fée, Gen. 203, 1850-52 = A. nidus. musaefolia J. Sm. JoB. 3. 409. 1841 = A. nidus var. Nidus J. Sm. in Hk. Gen. t. 113 B. 1842. orientalis Fée, Gen. 203. 1850-52 = A. nidus. ovata J. Sm.; Fée, Gen. 203. 1850-52 = A. nidus. pachyphylla Fée, Gen. 203. 1850-52. Phyllitidis J. Sm. JoB. 3. 409. 1841 = A. nidus var. rigida Fée, Gen. 203. 1850-52 = A. nidus. Simonsiana J. Sm. Hist. Fil. 330, 1875. simplex Fée, Gen. 203, 1850-52 = A, nidus. squamulata Fée, Gen. 203. 1850-52. stenocarpa Fée, Gen. 203. 1850-52 = A. nidus var. ficifolium. stipitata J. Sm. JoB. 3. 409. 1841 = A. squamulatum. taeniosa Fée, Gen. 203. 1850-52 = A. amboinense. vulgaris J. Sm. JoB. 3. 409, 1841 = A. nidus. NEPHRODIUM Richard in Marthe, Cat. Jard. Méd. Paris 120. 1801; Michaux, Fl. bor. Am. 2. 266. 1803 = Dryopteris. abbreviatum Fée, Gen. 306 1850-52 = Polystichum a. abortivum J. Sm.; Moore, Ind. 84. 1858.

abbreviatum Fée, Gen. 306 1850-52 = Polystichum a. abortivum J. Sm.; Moore, Ind. 84. 1858. abruptum J. Sm. JoB. 3. 411. 1841; Hk. sp. 4. 77 t. 241 B. 1862 = D. truncata. abruptum Bedd. Ferns S. Ind. t. 86. 1863-65 = D. megaphylla. abruptum Bak. Syn. 263. 1867 = D. Kunzeana. aciculatum Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 226. 1886. acrosorum Hier. Engl. Jahrb. 34. 446. 1904.

acrostichoides Michx. Fl. bor. Am. 2. 267. 1803 = Polystichum a. acrostichoides Desv. Prod. 255. 1827 - Timor. acrostichoides J. Sm. JoB. 3. 411. 1841 = D. canescens*. acuminatum Pr. Rel. Haenk. 1. 31. 1825] = Nephrolepis biserrata. acutum Pr. Rel. Haenk. 1. 31. 1825 acutum Hk. sp. 4. 147. pt. 1862. acutum Hk. sp. 4. 147. pt. t. 271. 1862 = D. firmifolia. Adenopteris Moore, Ind. 85. 1858 = D. pennigera. aemulum Bak. Syn. 279. 1867. affine Lowe, JoB. 1. 25. 1834 (nomen); Tr. Cambr. Phil. Soc. 6. 525. 1838 = D. filix mas. agatholepis Kiærsk. Cat. Fil. hb. ht. Haun. 62. 1874 = D. patula. alatellum Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 112, 1901. albescens Desv. Prod. 258. 1827 — Jamaica. — Aspidium Mett.; Salom. 1883. albopunctatum Desv. Prod. 255. 1827 = D. orientalis. alleopterum Diels, Nat. Pfl. 14. 168. 1899 = D. alloëoptera. alpinum Opiz (? Böh. phan. krypt. Gew. —. 1823) = Cystopteris fragilis* regia. alsophilaceum Bak. Fl. bras. 12. 474. 1870 = D. tenuifolia. amblyotis Bak. Ann. Bot. 5. 331. 1891 = Aspidium Veitchianum. amboinense Pr. Tent. 81. 1836 = D. parasitica*. amboinense var. evoluta Clarke, Journ. Linn. Soc. 24, 417, 1888 = D. evoluta. amphioxypteris Sod. Rec. 51. 1883. amplissimum Hk. sp. 4, 145, 1862. amplum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 62. 1833 = D. inaequalis. amplum Hk. sp. 4. 264. 1862 = D. ameristoneura. amplum Bak. Syn. 285. 1867. anateinophlebium Bak, Journ. Linn. Soc. 16, 202, 1877. andinum Bak. Ann. Bot. 5. 331. 1891 = Aspidium a. androgynum Diels, Nat. Pfl. 14. 179. 1899 = D. tetragona. aneitense Bak. Ann. Bot. 5. 326. 1891 = D. Lenormandi. angustifolium Pr. Epim. 48. 1849 = D. hispidula. angustifrons Bak. Syn. 283. 1867. antarcticum Bak. Journ. Linn. Soc. 14. 479. 1875 = D. filix mas*. antioquianum Bak. JoB. 1881. 205 = Aspidium a. aoristisorum Copeland, Polyp. Philipp. 28. 1905. apicale Bak. Syn. 499. 1874. apiciflorum Hk. sp. 4. 112 t. 248. 1862. apiculatum Pr. Epim. 258. 1849 (nomen) - China. apifolium Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 105. 1832 = ? Aspidium cicutarium*. (A. Gaudichaudii Mett.). appendiculatum Schott, Gen. ad t. 10. 1834; Hk. sp. 4. 105. 1862 = ? D. prolixa (vel D. cana). appendiculatum Pr. Epim. 47. 1849 = D. parasitica. appendiculatum Racib. Pterid. Buitenz. 186. 1898. aquilinoides Desv. Prod. 261. 1827. aquilinum Hemsl. Chall. Exp. Bot. 12, 167 t. 39, 1885. arborescens Bak. Syn. 286. 1867 = D. ludens.

arbuscula Desv. Prod. 253. 1827.

Index Filicum, cd. 12.2.1905.

arcuatum Desv. Prod. 257. 1827 = D. serra. argutum Diels, Nat. Pfl. 14. 173. 1899 = D. rigida*.

aridum J. Sm. JoB. 4. 188, 1841,

aristatum Pr. Rel. Haenk. 1. 37. 1825 = Polystichum a.

aristatum Pr. Fl. Sicul. XLVI. 1826 = D. rigida *australis.

aristatum Hk. sp. 4. 62 t. 238. 1862 = D. otaria.

articulatum J. Sm. Cat. cult. ferns 54. 1857 = D. megaphylla.

artinexum Clarke, Tr Linn. Soc. II. Bot. 1. 536. 1880 = Aspidium a.

Ascensionis Hk. sp. 4. 124 t. 257. 1862.

ascendens Donn. Smith, Bot. Gaz. 16. 14. 1891 = Polystichum apiifolium.

asperulum Copeland, Polyp. Philipp. 25. 1905.

asplenioides Michx. Fl. bor. Am 2. 268. 1803 = Athyrium filix femina. asplenioides Bak. Syn. 293. 1867.

asplenioides Diels, Nat. Pfl. 14. 172. 1899 = D. aspidioides.

assamense Hope, JoB. 1890. 326 = D. filix mas*.

athamanticum Hk. sp. 4. 125 t. 258. 1862.

athyrioides Bak. JoB. 1884. 363 = Aspidium costaricanum.

atomiferum Sod. Rec. 48. 1883 - Ecuador. (non in Cr. vasc. quit.).

attenuatum Fée, Gen. 305. 1850-52 = D. stenobasis.

attenuatum Moore, Ind. 86, 1858 = D. invisa.

augescens J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 32. 1846 = D. serra.

aureo-vestitum Hk. sp. 4. 101 t. 246. 1862 = D. vellea.

auriculare Pr. Epim. 258. 1849 = ? D. lineata.

auriculatum A. Rich. Sert. Astrol. XLIV. 1834 = Polystichum a.

auriculatum Fée, 10 mém. 42 t. 42 f. 2. 1865 = D. arbuscula.

auriculatum Diels, Nat. Pfl. 14. 171. 1899 = D. squamaestipes.

Bakeri Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 29. 1877 = D. canescens*.

?banksiaefolium Pr. Rel. Haenk. 1. 34. 1825 = Osmunda b.

barbigerum Hk. sp. 4. 113. 1862.

Barclayi Bak. Syn. 504. 1874 = Aspidium B.

Baromez Sweet, Hort. Britt. 580. 1827 = Cibotium B.

Barteri Bak. Syn. 299. 1867 = Aspidium B.

basiattenuatum Jenm. Gard. Chr. III. 15, 330, 1894.

basilare Pr. Epim 258, 1849.

Beccarianum Ces. Atti Ac. Napoli 78. 23. 1876.

Beddomei Bak. Syn. 267. 1867.

Bedieri Cordem. Bull. soc. sci. et arts Réun. 1890-91. —; Fl. Réun. 77. 1895.

Benoitianum Pr. Tent. 81. 1836 = Polystichum B.

Bergianum Bak. Syn. 269. 1867 = D. prolixa et ? D. Bergiana.

bermudianum Bak. ap. Hemsl. Chall. Exp. Bot. 11. 86 t. 13. 1885.

biauritum Bedd. Handb. Suppl. 68. 1892.

bibrachiatum Jenm. Gard. Chr. III. 15. 230. 1894.

bidentatum Pr. Rel. Haenk. 1. 32. 1825 = Nephrolepis b.

biforme Diels, Nat. Pfl. 14, 178, 1899,

biseriale Diels, Nat. Pfl. 14. 170. 1899.

biserratum Pr. Rel. Haenk. 1. 31. 1825 = Nephrolepis b.

bissetianum Bak. JoB. 1877. 366.

Blanfordii Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12, 624 t. 11, 1899.

Blumei J. Sm. JoB. 3. 411. 1841 = D. canescens.

Blumei Hk. sp. 4. 135. 1862 (part.) = D. rhodolepis.

Bolvini Bak. Syn. 501. 1874.

Bojeri Bak. Syn. 280. 1867 = D. filix mas *elongata.

Boottii (Bak. Syn. 275. 1867) = D. cristata × spinulosa.

borbonicum Bak. Ann. Bot. 5. 317. 1891.

Borneense Hk. sp. 4. 111. 1862.

Borvanum Hk. sp. 4. 126, 1862 = D. filix mas *elongata.

Boryanum Bak. Syn. 284. 1867.

brachyodon Hk. sp. 4. 83 1862.

brachypodum Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 290. 1887.

brachypus Sod. Rec. 43. 1883; Cr. vasc. quit. 228. 1893 = D. opposita var.

Brackenridgei Bak. Syn. 494. 1874.

braineoides Diels, Nat. Pfl. 14. 171. 1899.

Braunianum Hk. sp. 4. 84. 1862.

?bromeliaefolium Pr. Rel. Haenk. 1. 33. 1825 = Osmunda banksiifolia.

Brownii Desv. Prod. 252. 1827 = Nephrolepis exaltata.

Brunonianum Hk. sp. 4. 113 t. 251. 1862.

Buchanani Bak. Syn. 498, 1874.

Buckholzii Bak. Ann. Bot 5. 319. 1891 = D. Buchholzii.

bulbiferum Michx. Fl. bor. Am. 2. 268. 1803 = Cystopteris b.

caespitosum Diels, Nat. Pfl. 14. 172. 1899.

calanthum Endl. Prod. Fl. Norfolk. 9. 1833 - Ins. Norfolk.

calcaratum Hk. sp. 4. 93. 1862.

calcareum Jenm. JoB. 1886. 271 = D. tetragona var.

callosum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 48. 1873.

Cañadasii Sod. Rec. 48. 1883.

canariense Kiærsk. Cat. Fil. hb. hort. Haun. 62. 1874 = D. filix mas*.

canescens Pr. Tent. 81. 1836; ? Epim. 49. 1849 = D. unita vel D. parasitica.

canescens Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 208. 1895.

canum Bak. Syn. 267. 1867.

carazunense = corazonense.

caribaeum Jenm. JoB. 1886. 270.

Caripense Hk. sp. 4. 99. 1862 = D. submarginalis.

Carrii Diels, Nat. Pfl. 14. 170. 1899.

catocarpum Hk. sp. 4. 259, 1862,

catopteron Hk. sp. 4. 137. 1862 = D. lanuginosa.

caucaense Hier. Engl. Jahrb. 34. 444. 1904.

caudatum Diels, Nat Pfl. 14. 170. 1899.

caudiculatum Sieb.; Pr. Tent. 81. 1836; Epim. 46. 1899 = D. truncata.

caudiculatum J. Sm. JoB. 3. 411. 1841 = D. basilaris.

chaerophylloides Desv. Prod. 261. 1827 - ? Puerto Rico. (=?D. pubescens var.).

cheilocarpum Moore, Ind. 88. 1858 = ? D. oligocarpa.

chinense Bak. Syn. 278. 1867 = D. subtripinnata.

chontalense Hemsl. Biol. Centr.-Amer. 3. 645. 1885.

chrysolobum Fée, Gen. 305. 1850-52.

chrysotrichum Bak. Ann. Bot. 5. 328. 1891.

cicutarium Bak. Syn. 299. 1867 = Aspidium c.

cicutarium var.? dubia Clarke et Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 417. 1888 =

ciliatum Desv. Prod. 257. 1827 = Microlepia marginata. [Aspidium dubium.

ciliatum Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 514. 1880 = D. calcarata var. ciliatum Kiærsk. Cat. Fil. hb. ht. Haun. 63. 1874 = D. excelsa.

cirrhosum Bak, Syn. ed. II. 263, 1874.

Clarkei Bak. Syn. 497. 1874.

clupeolutatum Desv. 258. 1827 — Jamaica.

Aspidium (clypeolatum) Mett.; Salom. 1883.

coadunatum Moore, Ind. 88. 1858 = Aspidium c. (Klf.).

coarctatum Hier, Engl. Jahrb. 34, 444, 1904.

cochleatum Don, Prod. Fl. Nepal. 6. 1825.

cognatum Trevis. Atti Ist. Veneto II. 2. 165. 1851 (nomen) - Rio Janeiro.

cognatum Hk. sp. 4. 123 t. 256. 1862.

concinnum Bak. Syn. 268. 1867.

confertum J. Sm. JoB. 4. 188. 1841 = Cyclodium meniscioides.

confluens F. Müll.; Bak. Syn. 504. 1874 = Aspidium Mülleri.

conforme Sod. Rec. 45. 1883.

coniifolium Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 14. 720. 1903 = Polystichum carvifolium.

conionevron Fée, Gen. 308. 1850-52 = D. extensa.

connexum Kuhn; Bak. Fl. bras. 12. 489. 1870 = D. Martini.

consanguineum Moore, Ind. 101. 1858 = ? D. gongylodes.

conspersum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 869 = D. patens.

conterminum Desv. Prod. 255. 1827 = D. opposita.

conterminum v. Thouarsianum Hk. sp. 4. 91. 1862 = D. tomentosa.

contiguum Schott, Gen. ad t. 10. 1834 = D. gongylodes.

continuum Desv. Prod. 254. 1827 = D. gongylodes.

?contractum Moore, Ind. 88. 1858 = Aspidium c.

corazonense Bak. JoB. 1877. 163 = D. corazonensis.

cordatum Diels, Nat. Pfl. 14, 168, 1899.

coriaceum Hope, JoB. 1890. 328 = Polystichum varium.

?coriandrifolium Desv. Prod. 259. 1827 = Aspidium cicutarium.

costale Bak. Syn. 495. 1874 = D. densisora.

costata Bedd. Ferns br. Ind. t. 220. 1867 = D. penangiana.

costata Diels, Nat. Pfl. 14. 179. 1899 = D. pennigera var.

costulare Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 203. 1877.

crassifolium Hk. sp. 4. 114. 1862.

crassipes Sod. Cr. vasc. quit. 234. 1893.

Creaghii Bak. Kew Bull. 1898. 230.

crenatum Desv. Prod. 252. 1827 = Nephrolepis exaltata.

crenatum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung, 49, 1873 = D. Poiteana.

crenatum Bak, Fl. Maur. 497, 1877.

crenulaeum Jenm. Bull. Dep. Jam. 3. 68. 1896.

crinibulbon Hk. sp. 4. 92 t. 244. 1862 = D. cirrhosa.

crinicaule (Kuhn) Diels, Nat. Pfl. 14. 177. 1899 (nomen) — Madagascar.

crinipes Hk. sp. 4. 71. 1862.

crinitum Desv. Prod. 257. 1827.

crinitum Sod. Cr. vasc. quit. 250, 642. 1893 = ? D. longipetiolata.

crinitum var. nudatum Bak. Fl. Maur. 495. 1877 = D. humida.

cristatum Michx. Fl. bor. Am. 2, 269, 1803.

cristatum β uliginosum Bak. Syn. 273. 1867 = D. cristata \times spinulosa.

Ctenitis Bak. Syn. 265. 1867.

cubense Bak. Syn. 501. 1874.

eucullatum Bak. Syn. 290. 1867 = D. unita.

Cumingianum J. Sm. Bot. Herald 237 t. 50. 1854.

Cumingii J. Sm. JoB. 3. 411. 1841 = D. extensa.

Currori Bak. Syn. 500. 1874.

?cuspidatum Pr. Rel. Haenk. 1. 31. 1825 = Leptochilus c.

cuspidatum Bak. Syn. 260. 1867 = D. khasiana.

cyatheoides Pr. Tent. 81. 1836.

?davallioides Desv. Prod. 254. 1827 = Nephrolepis acuminata.

davallioides Bak. Syn. 287. 1867.

Davi Bedd. JoB. 1887, 323.

debile Bak. JoB. 1880. 212 = D. pseudoreptans.

debile Diels, Nat. Pfl. 14. 178. 1899.

decadens Bak, JoB, 1886. 183.

decipiens Hk. sp. 4. 86 t. 243. 1862.

decipiens Fée, 10 mém. 45, 1865 = D. dicarpa.

decompositum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 149. 1810.

decompositum β microphyllum Hk. sp. 4. 146. 1862 = D. davallioides.

decrescens Bak. Syn. 497. 1874.

decurrens Bak. Syn. 299, 1867 = Aspidium d.

decurrenti-alatum Diels. Nat. Pfl. 14. 171. 1899.

decursivo-pinnatum Bak. Syn. 259. 1867.

decurtatum Fée, Gen. 305. 1850-52 = D. abortiva.

decussatum Diels, Nat. Pfl. 14. 171. 1899.

deflexum Pr. Rel. Haenk. 1. 36 t. 5 f. 2. 1825 = D. Lindigii.

deflexum J. Sm.; Hk. & Bk. Svn. 292 in adnota 1867 = ? D. refracta.

dejectum Jenm. Gard. Chr. III. 18. 640, 1895.

delicatulum Dene. Jacq. Voy. 4. 178 t. 179. 1844 = Nephrolepis cordifolia.

deltoideum Desv. Prod. 259. 1827.

denticulatum Fée, Gen. 305. 1850-52 = Polystichum d.

deparioides Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 59. 1833 = Nephrolepis acuminata,

deparioides Hk. (Fil. Exot. t. 53 et t. 60 in obs. 1859); sp. 4. 139. 1862.

deversum Rosenst. Hedwigia 43. 224. 1904 = D. patens.

devolvens Bak. JoB. 1885, 217.

dicarpum Fée, Gen. 305. 1850-52.

Dickinsii Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1659. 1886.

didymosorum Parish, Bedd. Ferns br. Ind. t. 200. 1866.

diffractum Bak. Kew Bull. 1898. 230.

dilatatum Desv. Prod. 261, 1827 = D. spinulosa*.

dimidiatum Bak. Syn. 500. 1874.

dimorphum Moore, Ind. 90. 1858 = D. heterocarpa.

diplazioides Hk. sp. 4. 99. 1862 = D. Moritziana.

diplazioides Hier. Engl. Jahrb. 34, 445, 1904.

disjunctum Moore, Ind. 90. 1858 (nomen) -? - Aspidium Wall. hb.

dissectum Desv. Prod. 259, 1827.

dissectum Bak. Syn. ed. I. 290. 1867 = D. invisa.

dissidens Hk. sp. 4. 66. 1862.

dissimile Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 869 = D. patens.

dissitifolium Bak. Kew Bull. 1899. 120 = D. papuana.

distans Hk. sp. 4. 76 in obs. 1862; Bak. Syn. 288, 1867.

distans Diels, Nat. Pfl. 14. 170. 1899 = D. brunnea.

diversifolium Diels, Nat. Pfl. 14. 179. 1899 = D. vivipara.

diversilobum Pr. Epim. 47. 1849 = D. parasitica vel D. canescens,

divisum Hk. sp. 4. 133. 1862 = D. Boryana.

domingense Bak. Ann. Bot. 5. 329. 1891 = Aspidium d.

NEPHRODIUM (= Dryopteris) Dryopteris Michx. Fl. bor. Am. 2. 270. 1803 = D. Linnaeana. duale Donn. Smith, Bot. Gaz. 15. 29 t. 4. 1890 = Polystichum apiifolium. Dubrueillianum Hk, et Arn. Bot. Beech. Voy. 105, 1832 = D. cyatheoides. ?duriusculum Pr. Rel. Haenk. 1. 38. 1825 = Polystichum d. Eatoni Bak. Syn. 276. 1867. echinatum Bak, Svn. 266, 1867. Ecklonianum Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 14. 1858 = D. gongylodes. Ecklonii Pr. Epim. 49. 1849 = D. gongylodes. edentulum Bak. Syn. 279. 1867. edule Don, Prod. Fl. Nepal. 5. 1825 = Nephrolepis cordifolia. effusum Bak, Svn. 287, 1867, Eggersii Hier. Engl. Jahrb. 34, 441, 1904. elatum Desv. Prod. 262, 1827 = D. lanuginosa. elatum Bak. Syn. 298. 1867 = Aspidium chimborazense. elatum Bak. Syn. 502. 1874 = D. mauritiana var. elegans Moore, Ind. 1. 1857 = Abacopteris e. elegantulum Sod. Cr. vasc. quit. 243. 1893. elongatum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 234. 1831 = D. filix mas*. Elwesii Bak. Syn. 497. 1874.

eminens Bak. JoB. 1880. 213.

Endresi Bak. Ann. Bot. 5, 329, 1891 = Aspidium E.

enneaphyllum Bak. JoB. 1887. 170.

eriocarpum Dene. Arch. Mus. 2. 185. 1841 = D. crenata.

eriocaulon Bak. Svn. 495, 1874.

erubescens Diels, Nat. Pfl. 14. 171. 1899.

erythrosorum Hk. sp. 4. 120 t. 253. 1862.

eurostotrichum Bak. JoB. 1880. 329.

eusorum Bedd. Ferns br. Ind. t. 130. 1866 = D. truncata.

Everettii Bak. Kew Bull. 1896. 41 = Aspidium E.

evolutum Bedd. Hdb. Suppl. 76, 1892.

evolutum β Bedd. Hdb. Suppl. 77. 1892 = D. Gustavi.

exaltatum R.Br. Prod. Fl. N. Holl, 148, 1810 = Nephrolepis e.

excellens Hk. sp. 4. 63. 1862 = Aspidium e.

excisum Fée, 10 mém. 44 t. 44 f. 2. 1865 — Ceylon.

excultum Hk. sp. 4. 149. 1862 = D. effusa*.

exiguum Hk. sp. 4. 92. 1862 = D. philippina.

expansum Pr. Rel. Haenk. 1. 38. 1825 = D. spinulosa *dilatata.

expansum Desv. Prod. 261. 1827 = Aspidium martinicense.

extensum Moore, Ind. 91. 1858.

extensum β minor Bedd. Ferns br. Ind. t. 201. 1866 = D. parasitica.

extensum var. microsora Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 530. 1880 = D.

Faberi Bak. Ann. Bot. 5. 316, 1891.

[molliuscula.

falciculatum Desv. Prod. 259, 1827.

falcilobum Hk, sp. 4, 108, 1862 = D, calcarata var.

Falconeri Hk. sp. 4. 123 t. 254. 1862 = D. barbigera.

fasciculatum Bak. Ann. Bot. 5. 320. 1891.

Fauriei Christ, Bull. Boiss. 4. 671. 1896 = Athyrium F.

Fendleri Hk. sp. 4. 82. 1862.

ferox Moore, Ind. 91. 1858.

ferrugineum Bak. Syn. 283. 1867 = D. peranemiformis.

```
fibrillosum Bak. Journ. Linn Soc. 15. 418. 1876 = D. Poolii. Fijiense Hk. 2 Cent. t. 67. 1861.
```

Filix femina Michx. Fl. bor. Am. 2. 268. 1803 = Athyrium f.

Filix mas Rich, in Marthe, Cat. jard. méd. Paris 129. 1801.

Filix mas var. odontoloma Bak. Syn. 498. 1874 = D. filix mas *serrato-dentata. firmifolium Bak. Syn. 501. 1874.

firmum Bak.; Jenm. JoB. 1879. 260.

Fischeri Bak. Fl. bras. 12. 479. 1870.

flaccidum Hk. sp. 4. 133 t. 263. 1862.

flexuosum Bak, Fl. bras. 12, 483, 1870.

floridanum Hk. Fil. exot. t. 99. 1859.

Foenisecii Lowe, Tr. Cambr. Phil. Soc. 4. 7. 1830; 6. 524. 1838 = D. aemula.

Fordii Bak. JoB. 1889. 177 = D. crenata.

Fournieri Bak. Ann. Bot. 5. 317. 1891.

Fournieri Bak. Ann. Bot. 5. 328. 1891 — Aspidium novae caledoniae.

fragile Bak. Ann. Bot. 5. 322. 1891.

fragrans Richards. in Franklin Narr. of a Journ. 754. 1823.

Fraseri Bak. Syn. 495. 1874.

Fraserianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 339. 1827 — Australia.

(prob. = D. decomposita).

funestum Hk. sp. 4. 129 t. 259. 1862 = D. protensa var.

Funkii Bak, Syn. 496. 1874 = D. Funckii.

furcatum Hk. sp. 4. 136. 1862.

fuscipes Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. t. 75. 1880 = Aspidium membranifolium.

Gaimardianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 335 t. 12 f. 1. 1827 = Humata G.

Gamblei Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12, 533 t. 7. 1899.

Gardneri Bak. Ann. Bot. 5. 330, 1891 = Aspidium organense.

Gardnerianum Bak. Fl. bras. 12, 474, 1870 = D. densiloba.

geropogon Kiærsk. Cat. Fil. hb. ht. Haun. 63. 1874.

Ghiesbreghtii Diels, Nat. Pfl. 14, 179, 1899.

gibbosum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 338. 1827 = Nephrolepis biserrata.

giganteum Bak. Syn. ed. I. 300. 1867 = Aspidium Thwaitesii.

giganteum Bak. Syn. ed. II. 503. 1874 = Aspidium g.

giganteum Ces. Rend. ac. sci. Napoli 16. 15. 1877 = Aspidium andaiense.

giganteum Diels, Nat. Pfl. 14. 177. 1899.

giganteum Diels, Engl. Jahrb. 29. 189. 1900 = Diplazium maximum var.

Gilberti Clute, Fern Bull. 10. 90. 1902.

glabellum A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 367. 1836.

glaberrimum Moore, Ind. 93. 1858 = Aspidium g.

glabratum Bak. Syn. 500, 1874.

glabrum Bak. Syn. 278. 1867.

glanduliferum Kiærsk. Cat. Fil. hb. ht. Haun. 63. 1874.

glanduligerum (Bak. Syn. 262. 1867) = D. gracilescens*.

glandulosum J. Sm. JoB. 3. 411. 1841; Pr. Epim. 45. 1849 = D. urophylla.

glandulosum Moore, Ind. 1. 1857.

glandulosum Hk. sp. 4. 76. 1862; Bak. Syn. 291. 1867 = D. glandulosa.
D. lineata.
D. urophylla.

glaucostipes Bedd. Handb. Suppl. 80. 1892. globuliferum Hk. sp. 4. 96. 1862.

Goldianum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 102. 1829.

gongyloides Schott, Gen. Fil. ad t. 10. 1834 = D. gongylodes.

gracilescens Hk. sp. 4. 93. 1862.

grammitoides Copeland, Polyp. Philipp. 21. 1905.

grande Bak. Ann. Bot. 5. 330. 1891 = Aspidium grandifolium.

granulosum J. Sm. Bot. Voy. Herald 428, 1857.

granulosum Bak. JoB. 1891. 4 = D. subgranulosa,

grenadense Jenm. Gard. Chr. III. 15. 198. 1894.

Griffithii Bak. Syn. 300. 1867 = Aspidium multicaudatum.

Grisebachii Bak, Syn. 285, 1867 = D. ameristoneura.

griseum Bak. Syn. 271. 1867.

Grunowii Moore, Ind. 93. 1858.

guadalupense Fée, 11 mém. 89 t. 24 f. 3. 1866.

guatemalense Bak. Syn. 498. 1874.

Gueintzianum Hier. Engl. Jahrb. 28. 341. 1900.

guianense Desv. Prod. 253. 1827 = ? Nephrolepis biserrata.

Gustavi Bedd. JoB. 1893. 227.

gymnogrammoides Diels, Nat. Pfl. 14. 170. 1899.

gymnophyllum Bak. JoB. 1887. 170.

gymnopodum Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 4. 252, 1894.

gymnosorum Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 64. 1899.

Haenkeanum Pr. Epim. 46. 1849.

Harrisoni Bak. Ann. Bot. 5. 326. 1891.

Harveyi Bak. Syn. 497. 1874.

hastaefolium Diels, Nat. Pfl. 14. 168. 1899 = D. sagittata.

hastatum Jenm. JoB. 1879, 261.

hederaefolium Bak. Journ. Linn. Soc. 19. 295. 1882 = Aspidium h.

Hendersoni Bak. Ann. Bot. 5. 323. 1891 = D. hirsutifrons.

heptaphyllum Bak. JoB. 1879. 296 = Aspidium h.

heterocarpum Moore, Ind. 93, 1858.

heterodon Moore, Ind. 93. 1858 = Mesoschlaena polycarpa.

heterophyllum Hk. sp. 4. 62, 1862 = D. canescens*.

heteropterum Desv. Prod. 256. 1867.

heterosorum Bak. Syn. 504. 1874 = Aspidium h.

hexagonopterum Diels, Nat. Pfl. 14. 170. 1899.

Hilsenbergii Pr. Tent. 81. 1836; Epim. 47. 1869 = D. parasitica var.

Hippocrepis Pr. Rel, Haenk. 1, 36, 1825 = Aspidium h.

hirsutulum Pr. Rel. Haenk. 1. 32. 1825 = Nephrolepis h.

hirsutum Don, Prod. Fl. Nepal. 6. 1825 = D. crenata.

hirsutum Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 268, 1828 = ? Nephrolepis hirsutula.

hirsutum J. Sm. JoB. 3. 412. 1841 (nomen); Pr. Epim. 48. 1849 = D. adenophora.

hirsutum Diels, Nat. Pfl. 14. 177. 1899 = D. hirtula.

hirtipes Hk. sp. 4. 115 t. 249, 1862.

hirtum Hk. sp. 4, 128, 1862.

hirtum Copeland, Polyp. Philipp. 25. 1905 = D. setosa.

hispidulum Bak. Syn. 293, 1867.

hispidum Hk. sp. 4. 150. 1862 = Polystichum h.

Hoffmanseggii Desv. Prod. 252. 1827 = Nephrolepis biserrata.

Holmei Bak. Ann. Bot. 5. 317. 1891.

Hookeri Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. —. 1851; J. Sm. Cat. cult. Ferns Hopeanum Bak. Syn. 494. 1874. [54. 1857 = D. arbuscula.

Hopei Bak. Ann. Bot. 5. 326. 1891 = D. molliuscula.

Hornei Bak. Syn. 500. 1874.

Hosei Bak. Ann. Bot. 5. 330. 1891 = Aspidium H.

Hudsonianum Brack. Expl. Exp. 16. 188 t. 25. 1854 = D. truncata.

Humblotii Bak. Bull. Soc. Linn. Paris 1. 534. 1885.

humidum Cord. Fl. Réun. 74. 1895.

imbricatum Boj. Hort. Maur. 392. 1837 = Nephrolepis cordifolia.

immersum Hk. sp. 4. 112, 1862.

impressum Desv. Prod. 259. 1827 - Timor.

impressum Fée, Gen. 305. 1850-52 = D. immersa.

Imrayanum Hk. sp. 4. 86. 1862 = D. rotundata var.

inaequale Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 869 — Brasilia. (Nephrolepis sp.).

inaequale Hk. sp. 4. 125. 1862.

inaequilaterale Bak. Syn. ed. I. 454. 1868 = D. Brackenridgei.

inaequilaterum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20. 229. 1888 = D. gongylodes.

incisum Bak. Syn. 288. 1867.

indecorum Kiærsk. Cat. Fil. hb. ht. Haun. 63. 1874.

ingens Atk.; Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 526 t. 73. 1880 = D. dissecta. inquinans Fée, 10 mém. 43 t. 44 f. 1. 1865 — Réunion.

Aspidium Kuhn 1868 (non Fée 1857).

insculptum Desv. Prod. 254. 1827 = D. gongylodes.

insigne Bak. Syn. 262. 1867.

intermedium Pr. Rel. Haenk. 1. 38. 1825 = D. spinulosa*.

intermedium Bak. Syn. 283, 1867 = D. rhodolepis.

invisum Desv. Prod. 257. 1827 = D. patens*.

invisum Carr. in Seem. Fl. Vit. 362. 1873.

irregulare Bak. Syn. ed. I. 298. 1867 = Aspidium latifolium.

irriguum Bak. Syn. 297. 1867 = Aspidium i.

isolatum Bak, Gard, Chr. n. s. 14, 494, 1880 = D. Sheareri.

jamaicense Bak.; Jenm. JoB. 1877. 264.

Jamesoni Hk. sp. 4. 66. 1862 = D. parasitica var.

japonicum Bak. Ann. Bot. 5. 318. 1891.

javanicum Hk. Fil. exot. t. 61. 1859 = Mesochlaena polycarpa.

Jenmani Bak.; Jenm. JoB. 1877. 263.

Juergensii Rosenst. Festschr. Alb. v. Bamberg 63. 1905.

juglandifolium Bak. JoB. 1879. 296 - Samoa.

Aspidium Christ 1890 (non Kze. 1847). (=? Aspidium pachyphyllum).

kanakorum Bak, Ann. Bot. 5. 331. 1891 = Aspidium k.

Karwinskyanum Bak. Syn. 279. 1867.

Kaulfussii Hk. sp. 4. 97. 1862 = D. oligocarpa*.

Keckii Bak. Ann. Bot. 5. 330, 1891 = Aspidium K.

Keraudrenianum Diels, Nat. Pfl. 14. 177. 1899.

kilmense Bak. Syn. 498. 1874 = D. kilemensis.

Kingii Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 621 t. 9. 1899 = D. filix mas*.

Krameri Diels, Nat. Pfl. 1^4 . 170. 1899 = D. oyamensis.

Kuhnii Hier. Engl. Jahrb. 34. 440. 1904.

Kunthii Desv. Prod. 258. 1897 = D. patens

Kunzeanum Hk. sp. 4. 102. 1862.

Labrusca Racib. Bull. Acad. Cracovic 1902. 61 = Aspidium 1.

lacerum Bak. Syn. 273, 1867.

laetum Komarov, Fl. Mansh. 124. 1901.

laeve Moore, Ind. 94. 1858.

Lagerheimii Sod. Cr. vasc. quit. 252. 1893.

lancastriense Desv. Prod. 260 = D. cristata.

lanceolatum Bak. Syn. 498. 1874.

lanceum Moore, Ind. 95. 1858 = Athyrium macrocarpum.

lancilobum Bak. Syn. 499. 1874.

lanosum Michx. Fl. bor, Am. 2. 270 1803 = Cheilanthes l.

lanuginosum Desv. Prod. 262. 1827.

lanuginosum Hassk. Tijdschr. Nat. Gesch. 10. 116. 1843 - Java.

larutense Bedd. Handb. Suppl. 73. 1892.

lasiopteris Sod. Rec. 45. 1883.

Lastii Bak. Ann. Bot. 5. 324. 1891.

latebrosum Moore, Ind. 95. 1858.

latifolium Pr. Epim. 45. 1849 = D. urophylla.

latifolium Bak. Syn. ed. I. 297. 1867; ed. II. 298. 1874 = Aspidium 1.

latifrons Hk. sp. 4. 138. 1862.

latipinna Hk. Syn. 292, 1867 = D. parasitica var.

Laurentiorum Christ, Mission E. Laurent 5. 1905.

lawrenceanum Bak. JoB. 1884. 143 = Aspidium L.

laxum Diels, Engl. Jahrb. 29, 189, 1900.

Layardi Bak. Ann. Bot. 5. 323. 1891.

Lazazaburii Bak. Ann. Bot. 5. 331. 1891 — Aspidium Lazarzaburoi.

Lechleri Hier. Engl. Jahrb. 34. 448. 1904.

lepidum Bak. Ann. Bot. 5. 318. 1891.

lepigerum Bak. Syn. 284, 1867.

Lepinei Bak. Syn. 501. 1874.

Leprieurii Hk. sp. 4. 106. 1862.

leuconevron Fée, Gen. 306 t. 18 C. f. 3. 1850-52 - Réunion.

Aspidium Kuhn 1868.

leucorhachis Cheesem, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 6, 309, 1903.

leucostipes Bak. JoB. 1885. 105.

Leuzeanum Hk. sp. 4. 61. 1862 = Aspidium L.

Levyi Bak, Syn. 502, 1874.

ligulatum Hk. sp. 4. 112, 1862.

limbatum Desv. Prod. 260. 1827.

Lindeni Bak. Syn. 493. 1874.

lineatum Pr. Epim. 48, 1849.

lineatum Bedd. Ferns br. Ind. t. 133. 1866 = D. urophylla.

Linkianum Diels, Nat. Pfl. 14. 172. 1899 = D. diplazioides.

Lizarzaburui (oi ex err.) Sod. Rec. 55. 1883 = Aspidium L.

Lobbii Bak. Syn. 297. 1867 = Aspidium L.

loherianum Copeland, Polyp. Philipp. 30. 1905. .

lonchodes Hk. sp. 4. 99, 1862.

longicaule Bak. JoB. 1881. 204.

longicuspe Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 202. 1877.

Iongifolium Hier. Engl. Jahrb. 34, 449, 1904 = D. reticulata.

longipes Moore, Ind. 95, 1858.

longissimum Diels, Nat. Pfl. 14. 179. 1899.

lucens Boj.; Fée, Gen. 305. 1850-52 = D. gongylodes.

?lucidulum Pr. Rel. Haenk. 1. 39. 1825 = Davallia solida.

lucidum Bak. Gard. Chr. n. s. 8. 456. 1877.

ludens Bak. Ann. Bot. 5. 325. 1891.

Luerssenii Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 29. 1877.

lugubre Rosenst. Hedwigia 43. 224. 1904; Hier. Engl. Jahrb. 34. 442. 1904.

lustratum Hier. Engl. Jahrb. 34, 443, 1904.

Macarthyi Bak. Ann. Bot. 5, 321. 1891.

macradenium Sod. Rec. 47. 1883.

macrophyllum Bak. Syn. 300. 1867 = Aspidium martinicense.

macrophyllum Keys, Pol. Cyath. Hb. Bung. 48. 1873 = D. reticulata*.

macrosorum Bak. Journ. Linn. Soc. 19. 295. 1882 = Aspidium m.

macrostegium Hk. sp. 4. 148. 1862.

macrotis Hk. sp. 4. 86 t. 242 B. 1862.

macrourum Schott, Gen. Fil. ad t. 10. 1834 = D. patens*.

macrourum Hk. sp. 4. 96, 1862 = D. patens.

magnum Bak. JoB. 1884. 142.

malabariense Fée, 10 mém. 43. 1865 - Malabar«.

mamillosum Bak. Ann. Bot. 5, 330, 1891 = Aspidium m.

Mannii Hope, JoB. 1890. 145 = D. rhodolepis.

marginale Michx. Fl. bor, Am. 2. 267. 1803.

marginale β umbilicatum Desv. Prod. 260. 1827 = D. filix mas.

marginatum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 14. 740 t. 33. 1903 = D.

mascaranense Bak, Syn, 503. 1874 = D. mascarensis.

filix mas*.

Matsumurae Mak, Bot. Mag. Tokyo 13. 48. 1899.

mauritianum Desv. Prod. 252. 1827 = Nephrolepis biserrata.

Mauritianum Fée, Gen. 308. 1850-52.

Maximowiczii Bak. Syn. 499 1874,

maximum Bak. JoB. 1886. 182.

megaphyllum Bak. Journ, Linn. Soc. 22. 227. 1886 = D. subarborea.

melanocaulon Bak. Syn. 296, 1867 = Aspidium m.

melanopus Hk. sp. 4. 110. 1862 = D. sagenioides.

melanorachis Bak. JoB. 1888. 325 = Aspidium m.

membranifolium Pr. Rel. Haenk. 1. 36 t. 5 f. 3. 1825 = Aspidium m.

membranifolium Hk. sp. 4. 131. 1862 = { Aspidium m. (t. 261). Dryopteris dissecta.

menisciinerve Moore, Ind. 96. 1858 = Aspidium m.

meniscioides J. Sm. JoB. 4. 188. 1841 = Cyclodium m.

meniscioides Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 532. 1880 = D. glandulosa.

mexicanum Pr. Rel. Haenk. 1. 38. 1825 = D. patula.

Meyanthidis Bak. Syn. 297. 1867 = Aspidium menyanthidis.

microbasis Bak. Syn. 496. 1874.

microcarpon Fée, Gen. 307. 1850-52 = D. unita.

microcarpum Pr. Tent. 81. 1836 = D. gongylodes.

microchlamys Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 107. 1876 = Mesochlaena polycarpa.

microsorum Endl. Prod. Fl. Norf. 9. 1833 = D. decomposita.

microsorum Hk. sp. 4. 106. 1862 = D. leptosora.

microsorum Bedd. Hdb. 270. 1883 = D. molliuscula.

microstegium Hk. sp. 4. 119 t. 250. 1862 = D. brunnea.

Milnei Hk. 2 Cent. t. 62, 1861. Miquelianum Yabe, Bot. Mag. Tokyo 17. 65. 1903, mohrioides Desv. Prod. 261. 1827 = Polystichum m. molle R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 149. 1810 = D. parasitica. molliculum Kiærsk. Cat. Fil. hb. ht. Haun. 63. 1874. molliusculum Bedd. Handb. Suppl. 68. 1892. mongolicum Bak. Ann. Bot. 5. 317. 1891. monocarpum Cordem. Fl. Réun. 74. 1895. montanum Bak. Syn. 271. 1867 = D. oreopteris. monticola Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 80. 1899. Motleyanum Hk. Syn. 266 in adnota 1867. moulmeinense Bedd. Ferns br. Ind. Corrections 1870. mucronatum J. Sm. JoB. 3. 412. 1841 = D. arida, Haenkeana, hispidula, parasitica, f. auctt. divers. multicaudatum Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 540 t. 77. 1880 = Aspidium. multifidum Rich. Sert. Astrol. XXXIX. 1834 — Vanikoro. — (Nephrolepis spec. multijugum Bak. Syn. 291. 1867 = D. ochthodes. multilineatum Pr. Tent. 81. 1836; Diels in Laut. et Schum. Fl. deut. Südsee 113. 1901 = D. Haenkeana. multisetosum Bak. Ann. Bot. 5. 324. 1891 multisetum Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 227. 1886 muricatum Diels, Nat. Pfl. 14. 179. 1899 = D. subspinosa. myriolepis Bak, JoB. 1888, 34. namburense Bedd. Handb. Suppl. 69. 1892. Napoleonis Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 61 t. 6. 1833. nebulosum Bak. JoB. 1880. 213 = Aspidium n. negligens Jenm. Bull. Dep. Jam. 3. 21. 1896. nemorale Sod. Cr. vasc. quit. 267. 1893. nemorosum Desv. Prod. 261, 1827. nervosum Hier. Engl. Jahrb. 34, 445, 1904. nevadense Bak. Ann. Bot. 5. 320. 1891 = D. oregana. Nidus Clarke, Journ. Linn. Soc. 15. 156. 1876 = D. filix mas*. nigrescens Bak. Syn. 504. 1874 = Aspidium n. nigritanum Bak. Syn. 499. 1874 = D. tomentella. nigrovenium Christ; Donn. Smith, Bot. Gaz. 20. 545. 1895. nimbatum Jenm. Gard. Chr. III. 15. 264. 1894. nitidulum Pr. Epim. 46, 1849 = Aspidium n. nitidulum Bak. Fl. bras. 12. 597. 1870 = D. anoptera. nitidum Desv. Prod. 256. 1827 = D. crinita. Nockianum Jenm JoB, 1886, 270. novaeboracense Desv. Prod. 257. 1827. nudum Bak. JoB. 1879. 41 = Aspidium n. nymphale Desv. Prod. 258. 1827 = D. parasitica. obliquatum Bak. Syn. 264. 1867. obliteratum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 148. 1810 = Arthropteris o. obliteratum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 49, 1873. obovatum Bak. JoB. 1890. 265. obscurum Moore, Ind. 98. 1858; Racib. Pterid. Buit. 185. 1898 = D. arida. obscurum Diels, Nat. Pfl. 14. 173. 1899 = D. sagenioides*.

obtusatum Pr. Rel. Haenk. 1. 35. 1825 = D. gongylodes.

```
obtusatum Desv. Prod. 254. 1827 = D. pteroides.
```

obtusatum Diels, Nat. Pfl. 1^4 . 171. 1899 = D. opaca.

obtusifolium Pr. Rel. Haenk. 1. 32. 1825 = Nephrolepis radicans.

obtusilobum Bak. Syn. 284. 1867 = D. peranemiformis var.

ochropteroides Bak. Ann. Bot. 5. 325. 1891.

ochrorachis Bak. JoB. 1884. 142.

ochthodes Hk. sp. 4. 109. 1862.

occultum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 627 t. 13. 1899.

odontocarpos Rich. Sert. Astrol. XLIV. 1834 — Ins. Mariannae.

odontoloma Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 521. 1880 = D. filix mas *serrato-dentata.

odontoloma Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. **14**. 736 t. 31. 1903 = D. odoratum Bak. Syn. 280. 1867 = D. crenata. [filix mas*.

oligocarpum Desv. Prod. 256. 1827.

oligodictyon Bak. Ann. Bot. 5. 328. 1891 = Aspidium megalocarpum.

oligodontum Desv. Prod. 261. 1827 = D. filix mas*.

oligophlebium Bak. JoB. 1875. 291.

omeiense Diels, Nat. Pfl. 14. 171. 1899.

oosorum Bak, Kew Bull. 1896. 41.

oppositum Fée, 8 mém. 108. 1857 — Martinique.

oppositum Hk. sp. 4. 136 t. 266. 1862 = D. mascarenarum.

oppositum Diels, Nat. Pfl. 14. 172. 1899.

opulentum Pr. Tent. 81. 1836 = D. pteroides.

oreopteris Desv. Prod. 257. 1827.

Oreopteris Fée, Gen. 306. 1850-52 = D. pteroides.

orientale Desv. Prod. 260. 1827 - "in Oriente".

ornatum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 235, 1895.

Otaria Bak. Syn. 288. 1867.

oxyodon Copeland, Polyp. Philipp. 23. 1905.

pachyphyllum Bak. Syn. 299. 1867 = Aspidium p.

pachyrachis Hk. sp. 4. 100. 1862.

Palatanganum Hk. sp. 4. 260. 1862 = D. ampla.

paleaceum Diels, Nat. Pfl. 14. 177. 1899 = D. furcata*.

pallidivenium Bak. Syn. 290. 1867 = D. striata.

pallidum Bory, Exp. scient. de Morée 3º. 287 t. 36. 1832 = D. rigida *australis. pallidum Hemsl. Biol. Ceutr.-Amer. 3. 648. 1885 = D. chlorophylla.

palmoides Rich. Sert. Astrol. XXXIX. 1834 = Nephrolepis biserrata.

paludosum Liebm. Vid. Selsk. Afh. V. 1. 275 (seors. 123). 1849 = D. gongylodes. palustre Bak. Syn. 270. 1827.

panamense Pr. Rel. Haenk. 1. 35. 1825 = D. opposita,

pandum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 623. 1899 = D. filix mas*. Papilio Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 625 t. 12. 1899.

papyraceum Bedd. Handb. Suppl. 69. 1892.

parallelogrammum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 14. 728. 1903 = D. filix mas *khasiana et *patentissima.

parallelum Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 417. 1876.

parasiticum Desv. Prod. 260, 1827.

Parishii Hk. sp. 4. 131 t. 260. 1862.

patens Desv. Prod. 258, 1827.

patens J. Sm. Cat. cult. ferns 54. 1857 = D. parasitica.

patens J. Sm. Hist. Fil. 208. 1875 = D. silvatica (t. Syn. cit.). patentissimum Clarke, Journ. Linn. Soc. 15. 156. 1876 = D. filix mas*. patulum Bak. Fl. bras. 12. 480. 1870. pauciflorum Kiærsk. Cat. Fil. hb. ht. Haun. 63. 1874 = D. crinita. paucijugum Jenm. JoB. 1886. 270 = D. chartacea. Pavonianum Hier. Engl. Jahrb. 34. 445. 1904. pectinatum Link, Hort. Berol. 2. 125. 1833 = Nephrolepis p. pectinatum Hier. Engl. Jahrb. 28. 341. 1899 = D. orientalis. pedatum Hk. sp. 4. 84. 1862. pellitum Desv. Prod. 255. 1827 = ? D. parasitica. pellucidum Diels, Engl. Jahrb. 29, 191, 1900. pendulum Desv. Prod. 252. 1827 = Nephrolepis cordifolia*. pennigerum Pr. Rel, Haenk. 1. 35. 1825. pennigerum Moore, Ind. 100. 1858 = D. megaphylla. pentangularum Col. Tasm. Journ. 2. 169. 1844 = D. decomposita. Pentheri Krasser, Ann. Hofm. Wien 15. 5 t. 2 f. 1-5. 1900. perakense Bak. Ann. Bot. 5. 319. 1891. Peripae Sod. Rec. 52, 1883. phanerophlebium Bak. Syn. 494. 1874. Phegopteris Prantl, Exkursionsflora v. Baiern 23. 1884. philippinense Bak. Ann. Bot. 5. 327. 1891 = D. basilaris. Pica Bak. Syn. 298. 1867 = Aspidium p. pilosiusculum Racib. Pterid. Buit. 189. 1898. piloso-hispidum Hk. sp. 4. 105, 1862 = D, rudis. pilosulum Hk. sp. 4. 102. 1862 = ? D. mollicula. Pittsfordensis Woolson, Fern. Bull. 12. 106. 1904. Plantianum Pappe et Raws, Syn. Fil. austr. 14, 1858 - Natal. Aspidium Kuhn 1868.

platyphyllum Desv. Prod. 261. 1827 = Polystichum aculeatum var. 23. platypus Hk. sp. 4, 149. 1862 = Polystichum aristatum var. plectochlaena Fée, Gen. 307. 1850-52 = D. unita. pleiopodum Bak. Ann. Bot. 5, 328. 1891 (err.) = N. pteropodum. pleiotomum Bak. Syn. ed. II. 297. 1874 = Aspidium p. plumiferum Desv. Prod. 254. 1827 = D. arida. Plumula Pr. Rel. Haenk. 1, 33. 1825 = Polystichum munitum. podophyllum Hk. sp. 4, 87. 1862. Pohlianum Pr. Tent. 81, 1836 = D. gongylodes. Poiretii Desv. Prod. 258, 1827 — Martinique.

Polypodium pubescens Poir. Enc. 5. 546. 1804 (*non L.* 1759). polycarpum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. VII. 1873 = Mesochlaena p. polycarpum Diels, Nat. Pfl. 14. 179. 1899 = D. stegnogrammoides. polylepis Bak. Ann. Bot. 5. 320. 1891. polylepis Sod. Cr. vasc. quit. 260. 1893 = D. fusca. polymorphum Opiz, Kratos 1819. IV = Cystopteris fragilis. polymorphum Bak. Syn. 297. 1867 = Aspidium p. polyphyllum Pr. Rel. Haenk. 1. 37. 1825 = Polystichum aculeatum var. 24. polypodiforme Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 58. 1899. polytrichum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 869 = D. patens. polytrichum Bak. JoB. 1891. 107 = D. trichopoda. popayanense Hier. Engl. Jahrb. 34. 447. 1904.

Powellii Bak. Ann. Bot. 5. 325. 1891.

praetervisum Bak. Syn. 495. 1874.

Prenticei Bak. Syn. 494. 1874.

Preslii Bak. Syn. 272, 1867.

Prionitis Diels, Nat. Pfl. 14. 169. 1899.

prionophyllum Moore, Ind. 101. 1858 = Aspidium p. (Wall.).

prismaticum Desv. Prod. 256. 1827 = D. truncata.

procerum Don, Prod. Fl. Nepal. 6, 1825 - Nepal. - Aspidium Spr. 1827.

procerum Bak. Syn. 502. 1874 = D. mauritiana.

procurrens Bak. Syn. 290, 1867.

productum Pr. Tent. 81. 1836.

proliferum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 49, 1873.

prolificum Diels, Nat. Pfl. 14. 173. 1899 = D. erythrosora f. monstr.

prolixum Desv. Prod. 256. 1827.

propinquum R.Br. Prod. 148. 1810 = D. gongylodes*.

propinguum Pr. Rel. Haenk. 1. 34. 1825 = D. arida.

protensum Bak, Fl. bras. 12, 481, 1870.

pseudomontanum Rosenst. Hedwigia 43. 225. 1904.

pseudotetragonum Hier. Engl. Jahrb. 34. 442. 1904.

pseudothelypteris Rosenst. Hedwigia 43. 225. 1904.

Ptarmica Bak. Fl. bras. 12. 479. 1870.

pterifolium Bak. Syn. 497. 1874.

pteroides J. Sm. Cat. cult. ferns 54. 1857.

pteroideum Diels, Nat. Pfl. 14. 171, 1899.

pteropodum Bak. JoB. 1888. 325 = Aspidium p.

puberulum Bak. Syn. 495. 1874 = D. Feei.

puberulum Bak. JoB. 1875. 201 = D. Macarthyi.

puberum J. Sm. Cat. cult. ferns 54. 1857 = D. arbuscula.

pubescens Don, Prod. Fl. Nepal. 6. 1825 = D. prolixa.

pubescens Desv. Prod. 261. 1827.

pubescens Brack, Expl. Exp. 16. 186. 1854 — Ins. Philipp.

pubirachis Bak. JoB. 1876. 344.

pulchrum Desv. Prod. 256. 1827 = D. strigosa.

pulvinuliferum Bak. Syn. 500. 1874.

punctatum Parish, Bedd. Ferns br. Ind. t. 131, 1866 = D. extensa.

punctatum Bak. Syn. 503. 1874 = D. ochthodes.

punctatum Diels, Nat. Pfl. 14. 177, 1899.

punctilobulum Michx. Fl. bor. Am. 2. 268. 1803 = Dennstaedtia p.

punctulatum Desv. Prod. 253. 1827 = Nephrolepis biserrata*.

punctulatum Bak. Syn. 261. 1867 = D. orientalis.

purpurascens Hk. sp. 4. 132 t. 262 = D. sparsa*.

pusillum Bak. Syn. 260. 1867.

quadrangulare Fée, Gen. 308. 1850-52 - Guiana.

quinquefidum Bak. JoB. 1890. 265 = Aspidium q.

raddi Desv. Prod. 258. 1827 = D. patens.

Raddianum Hk. sp. 4. 98 t. 245. 1862 = D. deflexa.

ramentaceum Bak. Fl. bras. 1². 473. 1870 = D. eriocaulis. ramosum Hope, JoB. 1896. 126.

rampans Bak. JoB. 1889. 177.

recedens Hk. sp. 4. 135 t. 265, 1862.

refractum Hk. sp. 4. 162 t. 252, 1862.

refulgens Diels, Nat. Pfl. 14. 170. 1899.

regulare Desv. Prod. 252. 1827 = Nephrolepis hirsutula.

regulare Bak. JoB. 1875. 200 = D. peregrina.

remotum Hew. Lond. JoB. 1. 121 nota. 1842 — Ins. Norfolk. Timor.

remotum Hk. Brit. Ferns t. 22. 1861.

remotum Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 523. 1880 = D. spinulosa var.

repandum Moore, Ind. 102. 1858 = D. urophylla.

repens Bail. Handb. Queensl. Ferns 50. 1874 = Arthropteris obliterata.

repens Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 535 t. 8. 1899.

reptans Diels, Nat. Pfl. 14. 168. 1899.

resiniferum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 105. 1832 = D. gongylodes.

resino-foetidum Hk. sp. 4. 105. 1862.

reticulatum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 49. 1873.

retroflexum Desv. Prod. 256. 1827 = ? D. refracta,

retrorsum Sod. Rec. 51. 1883.

rhizophyllum Pr. Rel. Haenk. 1. 31. 1825 = Polystichum r.

rhodolepis Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 526 t. 72. 1880.

Richardsi Bak. Syn. 494. 1874.

Riedlianum Moore, Ind. 102. 1858 = Polystichum Riedleanum.

rigescens Sod. Cr. vasc. quit. 239. 1893.

rigidulum Bak. Syn. 496. 1874 = D. scalpturoides.

rigidum Desv. Prod. 261. 1827.

riparium Desv. Prod. 256. 1827 = D. tomentosa.

Rivoirei Diels, Nat. Pfl. 14. 179. 1899 = D. Poiteana.

Robertianum Prantl, Excursionsfl. v. Bayern 24. 1884.

Rodigasianum Moore, L'Ill. hort. 29. 27 t. 442. 1882.

Rosthornii Diels, Engl. Jahrb. 29, 190. 1900.

rotundatum Desv. Prod. 253, 1827.

rubidum Copeland, Polyp. Philipp. 27. 1905.

rubiginosum Hk. sp. 4. 143. 1862.

rubrinerve Diels, Nat. Pfl. 14. 178. 1899.

rude Diels, Nat. Pfl. 14. 171. 1899.

rufescens Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 869 = Nephrolepis hirsutula.

rufescens Diels, Nat. Pfl. 14. 175. 1899.

rufidulum Michx. Fl. bor. Am. 2. 269. 1803 — Woodsia ilvensis.

rufum Desv. Prod. 257. 1827.

rugulosum Copeland, Polyp. Philipp. 26. 1905 = D. punctata *rugosula. sagenioides Bak. Syn. 271. 1867.

sagittaefolium Moore, Ind. 103. 1858.

sakayense Zeiller, Bull. Soc. Fr. 32. 75. 1885.

salicifolium Diels, Nat. Pfl. 14. 178. 1899.

Salvini Bak. Syn. 274, 1867.

Sancti-Gabrieli Bak. Fl. bras. 12. 469, 1870.

sanctum Bak. Syn. 267, 1867.

Sangnellii Bak. Ann. Bot. 5. 318. 1891.

sarawakense Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 225. 1886 = D. rhodolepis.

savaiense Bak. Ann. Bot. 5. 318. 1891.

scabriusculum Dav. Bot. Gaz. 21. 256. 1896 (syn.) = D. Davenportii. scabrosum Bak. Syn. 283. 1867.

scandicinum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 63. 1833 = Athyrium s.

Schaffneri Fée, 8 mém. 108. 1857.

Schimperianum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 14. 733. 1903.

schizotis Hk sp. 4. 107. 1862 = D. patens.

Schkuhrii Link, Fil. sp. 109. 1841 — Nephrolepis pectinata.

sclerophyllum Pr. Tent. 81. 1836 = D. asplenioides.

scolopendrioides Hk. sp. 4. 65. 1862.

securidiforme Diels, Nat. Pfl. 14. 175. 1899.

Seemanni Bak, Ann. Bot. 5, 320, 1891.

semibipinnatum Bak. Syn. 297. 1867 = Aspidium s.

semicordatum Pr. Rel. Haenk. 1. 32. 1825 = Cyclopeltis s.

semihastatum Hk. sp. 4. 87. 1862.

semilunatum Sod. Rec. 46. 1883.

serra Desv. Prod. 253. 1827.

Serra Hk. sp. 4. 98. 1862 = D. patens *invisa.

serrato-dentatum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 622 t. 10. 1899 = serratum Pr. Rel. Haenk. 1. 34. 1825 = D. Haenkeana. [D. filix mas*.

D. D. 1 051 1005 - 01)

serratum Desv. Prod. 254. 1827 = ? D. gongylodes.

serratum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 49. 1873. serrulatum Jenm. Bull. Dep. Jam. 3. 189. 1896.

setigerum Pr. Rel. Haenk. 1. 37. 1825 = Polystichum aculeatum.

setigerum Bak. Syn. 284. 1827 = D. setigera et D. ornata.

setosum Bak. Syn. 274. 1867 = D. Millettii.

setosum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 48. 1873 = D. pseudotetragona.

setulosum Bak. JoB. 1890. 265.

Sewellii Bak, Journ. Linn. Soc. 15, 418, 1876.

Sheareri Bak. JoB. 1875. 200.

Shepherdi Fée, Gen. 305, 1850-52 = ? D. decomposita.

Sherringiae Jenm. JoB. 1887. 99 = Aspidium psammiosorum.

Sherringii Jenm. JoB. 1879. 261 = D. Balbisii var.

shikokianum Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 62. 1899.

Sieboldii Hk. Fil. Exot. t. 31, 1859.

siifolium Bak. Syn. 299. 1867 = Aspidium s.

sikkimense Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 525. 1880.

Simonsii Bak. Syn. 504, 1874 = Aspidium S.

simplex Diels, Nat. Pfl. 14. 177. 1899.

simplicifolium J. Sm. JoB. 3. 411. 1841 = D. canescens*.

simulans Bak. Syn. ed. II. 300. $1874 = \begin{cases} Aspidium Thwaitesii. \\ Aspidium cicutarium. \end{cases}$

simulans Bak. JoB. 1888. 325 = D. simillima.

simulans Bak. JoB. 1890. 106 = D. conterminoides.

simulatum Dav.; Diels, Nat. Pfl. 14, 172, 1899.

singalanense Bak. JoB. 1880. 212.

singaporianum Bak. Syn. 296. 1867 = Aspidium s.

Sintenesii Bak. Ann. Bot. 5. 327. 1891 = D. Sintenisii.

Skinneri Moore, Ind. 104. 1858.

Sloanei Pr. Rel. Haenk. 1. 33. 1825 = Polystichum triangulum.

Sloanei Bak. Syn. ed. II. 263. 1874 = D. patens *invisa.

Smithianum Pr. Epim. 46. 1849 = D. hispidula.

Sodiroi Bak. JoB. 1877. 164 = Aspidium S.

Index Filicum, ed. 1.4.1906.

sophoroides Desv. Prod. 256. 1827. sorbifolium Pr. Rel. Haenk. 1. 31. 1825 = ? Polybotrya polyphylla. sorbifolium Hier. Engl. Jahrb. 34. 449. 1904 = D. reticulata*. sparsum Desv. Prod. Fl. Nepal. 6. 1825. sparsum var. gracilis Bak. Syn. 498. 1874 = Polystichum Thomsoni. sparsum var. membranacea Bak. Syn. 498. 1874 = Athyrium macrocarpum. spectabile Hk. sp. 4. 115. 1862 = D. syrmatica. spectabile Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 526. 1880 = D. Hendersoni. spectabile Hier. Engl. Jahrb. 34. 446. 1904 = D. subincisa var. Spekei Bak. Syn. 263. 1867. sphaerocarpum Hk. sp. 4. 139. 1862 = D. athyrioides. spinulosum Strempel, Fil. Berol, Syn. 30, 1822. splendens Desv. Prod. 253. 1827 = Nephrolepis biserrata. splendens Hk. sp. 4. 126. 1862 (excl. var.). splendens var. angustifrons Hk. sp. 4. 126. 1862 = D. angustifrons. sporodicum ("Fée") Diels, Nat. Pfl. 14. 168. 1899 (nomen) -? Sprengelii Hk. sp. 4. 94. 1862 = D. Balbisii. Sprucei Bak. Syn. 269. 1867. squamigerum Hk. et Arn. Bot. Beech. Vov. 106, 1832. squamigerum (Mett.) Rosenst. Hedwigia 43. 224. 1904 (nomen) — Brasilia austr. (Aspidium Mett. HB. 265 sub N. vestito). (= D. deflexa?). squamisetum Hk. sp. 4. 140 t. 268. 1862. squamosissimum Sod. Cr. vasc. quit. 256. 1893. squamulosum Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. 39. 1854 = D. thelypteris*. Stegnogramme Diels, Nat. Pfl. 14. 181. 1899. stenophyllum Sod. Rec. 44. 1883. stenophyllum Bak. JoB. 1884. 363 = D. Harrisonii. stenophyllum Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 227 t. 11. 1886 = Aspidium Hosei. stenopteris Eat. Amer. Journ. Sci. II. 27. 199. 1859 = D. incisa. stenopteron Bak. JoB. 1890. 265 = Aspidium Balansae. stenopterum Diels, Nat. Pfl. 14. 170. 1899 = Dryopteris Dielsii. stipellatum Moore, Ind. 105. 1858. stipitatum Bak. Syn. 278. 1867. stipulare Desv. Prod. 256. 1827 = D. patens*. stramineum Sod. Rec. 43. 1883; Cr. vasc. quit. 239. 1893 = D. opposita. strigilosum Dav. Bot. Gaz. 21. 257 (syn.). strigosum Desv. Prod. 256, 1827. strigosum Jenm. Bull. Dep. Jam. 3. 141. 1896 = D. scolopendrioides. subbiauritum Hk. sp. 4. 85. 1862 = D. orientalis var. subconfluens Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 536. 1880 = Aspidium s. subcrenulatum Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 202, 1877. subcuneatum Bak. Fl. bras. 12, 487, 1870. subdigitatum Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 259. 1887 = Aspidium psilopodum. subdimorphum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 16. 1894 = D. canescens. subfuscum Bak. Syn. 267, 1867. subglabrum Sod. Cr. vasc. quit. 259. 1893. subglandulosum Bak. Syn. 285, 1867 = D. Helliana. subincisum Christ, Bull. Boiss. II. 3. 612. 1903. subintegrum Sod. Rec. 54, 1883. subjunctum Bak. Ann. Bot. 5. 321, 1891.

subobliquatum Bak. Syn. 261, 1867.

subpectinatum Bedd. Handb. Suppl. 66. 1892 = N. otaria.

subpedatum Harr. Journ. Linn. Soc. 16, 30, 1877 = Aspidium s.

subquinquefidum Hk. sp. 4. 130. 1862 = D. protensa et D. securidiformis.

subsericeum Bak. Syn. 281. 1867.

subtriangulare Hope, JoB. 1890. 327.

subtriphyllum Bak. Syn. 296. 1867 = Aspidium s.

subtripinnatum Bak. Syn. ed. I. 455. 1868.

sulcatum Kiærsk. Cat. Fil. hb. ht. Haun. 64. 1874 = D. crinita.

supinum Sod. Cr. vasc. quit. 241. 1893.

syrmaticum Desv. Prod. 259. 1827.

Tarapotense Hk. sp. 4. 107. 1862 = D. submarginalis.

tectum Bedd. Handb. Suppl. 79. 1892 = D. didymosora.

tenebricum Jenm. JoB. 1882, 326.

tenericaule Hk. sp. 4. 142. 1862 = D. setigera.

tenericaule Hk. sp. 4. t. 269. 1862 = D. ornata.

tenerum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 149. 1810.

tenue Michx. Fl. bor. Am. 2. 269. 1803 = Cystopteris fragilis.

tenuifolium Hk. sp. 4. 144. 1862 = D. tenuifrons.

terminans J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 32. 1846 = D. pteroides.

ternatum Bak, Syn. 296. 1867 = Aspidium t.

tetragonum Pr. Rel. Haenk. 1. 35. 1825 = D. pseudotetragona.

tetragonum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 49. 1873.

tetragonum Boj. Hort. Maur. 393, 1837 = D. prolixa.

Thelypteris Strempel, Fil. Berol. Syn. 32, 1822.

thelypteroides Michx. Fl. bor. Am. 2. 267. 1803 = D. noveboracensis.

thelypteroides Hk. sp. 4. 95. 1862 = D. tomentosa.

Thwaitesii Bak, Syn. 277. 1867 = D. deparioides var.

tibeticum Bak. Ann. Bot. 5. 318. 1891 = D. thibetica.

tijuccanum Diels, Nat. Pfl. 14. 170. 1899.

timoriense Desv. Prod. 253, 1827 = Nephrolepis biserrata,

tokyoense Mak. Bot. Mag. Tokyo 12. 87. 1898.

tomentosum Desv. Prod. 256. 1827.

Totta Diels, Nat. Pfl. 14. 170. 1899 = D. africana.

transversarium Brack. Expl. Exp. 16. 187. 1854 = ? D. pennigera.

trapezoides Pr. Rel. Haenk. 1. 37. 1825 = Polystichum mohrioides.

Trianae Bak. Syn. 286. 1867.

tricholepis Bak. ap. Hemsl. Biol. Cent. Amer. Bot. :: 651. 1885.

trichophlebium Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 201. 1877.

trichophorum Bak. Syn. 265, 1867.

trifoliatum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 59. 1833 = Aspidium pica.

tripartitum Bak. JoB. 1879. 296 = Aspidium t.

triphyllum Diels, Nat. Pfl. 14. 178. 1899.

triste Hk. sp. 4. 104. 1862.

truncatum Pr. Tent. 81. 1836.

tuberculatum Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 26, 29. 1877.

tuberosum Desv. Prod. 252. 1827 = Nephrolepis cordifolia.

Tuerckheimii Donn. Smith, Bot. Gaz. 12. 133 t. 11. 1887.

tylodes (Bak. Syn. 268. 1867) = D. ochthodes.

uliginosum (Bak. Syn. 273. 1867) = D. cristata × spinulosa.

undulatum Bak. Syn. 276. 1867 = D. sparsa*.

unidentatum Diels, Nat. Pfl. 14. 174. 1899.

unifurcatum Bak. JoB. 1888. 228.

unitum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 148. 1810 = D. gongylodes.

unitum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 61. 1833.

Urbani Sod. Cr. vasc. quit. 638. 1893.

urophyllum Keys, Pol. Cyath. Hb. Bung. 49, 1873.

usitatum Jenm. JoB. 1879. 261.

valdepilosum Bak. JoB. 1881. 204.

variabile Hk. sp. 4. 140. 1862 = D. Vogelii.

varians Fée, 11 mém. 88 t. 24 f. 2. 1866.

variolarium Desv. Prod. 255. 1827 = D. orientalis.

variolosum Bak. Syn. 298. 1867 = Aspidium v.

varium Pr. Rel. Haenk. 1, 36, 1825 = Sagenia v.

varium Desv. Prod. 259. 1827 = Polystichum v.

vastum Bak. Syn. 296. 1867 = Aspidium v.

vastum Hier. Engl. Jahrb. 34. 446. 1904 = D. subincisa*.

velatum Hk. sp. 4. 101 t. 247. 1862.

velleum Desv. Prod. 261, 1827.

velutinum Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. 39 t. 80. 1854.

venulosum Desv. Prod. 255, 1827 = D. gongylodes.

venulosum Hk. sp. 4. 71. 1862 = D. elata.

venustum Hew.; Moore, Gard. Chr. 1855. 677 c. fig.

Vescoi Drake, Fl. Polyn. franç. 301. 1893.

vestitum Bak. Syn. 265, 1867 = D. deflexa.

Vieillardii Bak. Syn. 282, 1867.

vile Bak. Syn. 499. 1874.

villosum Pr. Rel. Haenk. 1. 38. 1825.

violascens Fée, Gen. 305. 1850-52 = D. parasitica var.

viridescens Bak. Syn. 275. 1867.

? viscidum Watson, Proc. Amer. Ac. 26. 163. 1891 — Ascension. viscosum Bak. Syn. 264. 1867.

7.000000111 Dain Djin 201. 100)

Vitis Racib. Bull. int. Ac. Cracovie 1902. 60 = Aspidium v.

Vogelii Hk. sp. 4, 130, 1862.

vulcanicum Bak. Ann. Bot. 8. 127. 1894.

Wakefieldii Bak. Ann. Bot. 5. 326, 1891.

Walkerae Bak. Syn. 493, 1874.

Warburgii Diels in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 112. 1901 = D. debilis.

Wardii Bak. Syn. 500. 1874.

Webbianum Hk. sp. 4. 85. 1862 = D. orientalis.

Welwitschii Bak. Syn. 274. 1867.

Wightii Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 538 t. 76. 1880 = Aspidium poly-Wilsoni Bak. Ann. Bot. 5. 321. 1891.

Wrightii Hk. sp. 4, 64 t. 239, 1862.

Wrightii Diels, Nat. Pfl. 14. 168. 1899 = D. Sauvallei.

xanthotrichium Sod. Rec. 52. 1883 = D. effusa var.

xylodes Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 14. 724. 1903 = D. ochthodes var. Zambesiacum Bak. Ann. Bot. 5. 318, 1891.

Zeylanicum Fée, 10 mém. 42. 1865 — Ceylon.

Zollingerianum Bak. Syn. 298. 1867 = Aspidium brachiatum.

NEPHROLEPIS Schott, Gen. Fil. t. 3. 1834 — (Polypodiaceae Gen. 27).

abrupta (Bory) Mett. Fil. Lips. 99. 1856. Chr. 291. NPfl. 208 — Madagascar.

Ins. Mascarenae. — Dicksonia Bory, Voy. 2. 187 t. 30. 1804. HB. 52;

Leptopleuria Pr. 1836.

acuminata (Houtt.) Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4, 286, 1869 — Perak. Malesia.
Ophioglossum Houtt. Nat. Hist. 14, 94, 1783; ed. germ. Pfl. Syst. 13¹, 53 t. 94 f. 3, 1786. Aspidium davallioides Sw. Schrad. Journ. 1800², 33, 1801; Nephrodium? Desv. 1827; Nephrolepis Kze, 1846. HB. 302. Chr. 289. acuminata Pr. Tent. 79, 1836 — N. biserrata. [NPfl. 207.

acuta Pr. Tent. 79. 1836 = N. biserrata.

acutangula Pr. Tent. 79. 1836; Epim. 43. 1849 = N. hirsutula.

acutifolia (Desv.) Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 243. 1895. Chr. 291. NPfl. 206 — Birma-Malesia Australia. Africa trop.

Lindsaya Desv. Prod. 312. 1827. Isoloma lanuginosa J. Sm. 1842; Lindsaya Hk. 1846. HB. 109.

altescandens Bak. Syn. 301. 1867 = Arthropteris.

altescandens Bail. Handb. Ferns Queensl. 51. 1874 — Arthropteris obliterata. barbata Copeland in Perkins, Fragm. 178. 1905 — Ins. Philipp. (Mindanao). biaurita Pr. Epim. 43. 1849 — Mauritius. — Lepidonevron Fée 1850-52.

bidentata Pr. Tent. 79. 1836 — Ins. Mariannae. — Nephrodium Pr. Rel.
 Haenk. 1. 32. 1825; Aspidium Spr. 1827; Lepidonevron Fée 1850-52.

biserrata (Sw.) Schott, Gen. Fil. ad t. 3 1834 - Trop.

Aspidium Sw. Schrad. Journ. 1800². 32. 1801; Nephrodium Pr. 1825; Hypopeltis Bory 1833; Lepidonevron Fée 1850-52. Aspidium acutum Schkuhr 1806; Nephrodium Pr. 1825; Nephrolepis Pr. 1836. HB. 301. Chr. 289. NPfl. 207 -- Aspidium splendens Willd. 1810; Nephrodium Desv. 1827; Nephrolepis Pr. 1836.

- Aspidium gibbosum Willd, 1810; Nephrodium Gaud, 1828; Nephrolepis Pr. 1836 Aspidium acuminatum Willd, 1810; Nephrodium Pr. 1825; Nephrolepis Pr. 1836; Lepidonevron Fée 1850-52.
- Aspidium paraënse Willd. 1810; Nephrolepis Pr. 1836 Polypodium salignum Sol. msc.; Nephrolepis Carr. 1873.
- -* Polypodium punctulatum Poir. 1804; Aspidium Sw. 1806; Nephrodium Desv. 1827; Nephrolepis Pr. 1836; Lepidonevron Fée 1850-52.

celebica Zoll. Syst. Verz. 44, 49. 1854 — Celebes.

cordifolia (L.) Pr. Tent. 79. 1836. HB. 300. Chr. 288. NPfl. 206 — Trop.-Japonia. N. Zealand. — Polypodium L. sp. 2. 1089. 1753. Aspidium Sw. 1801.

A. tuberosum Bory; Willd. 1810; Nephrodium Desv. 1827; Nephrolepis Pr. 1836. — Aspidium undulatum Afz.; Sw. 1801; Nephrolepis J. Sm. 1846.

Aspidium pendulum Raddi 1819; Nephrodium Desv. 1827; Nephrolepis J. Sm. 1841
 N. pluma Moore 1878 (Madagascar).

crenata Fée, 1 mém. 14 t. 1 f. 19. 1844 = N. exaltata.

cultrifolia Pr. Tent. 79. 1836; Epim. 44. 1849 = N. exaltata.

davallioides Kze. Bot. Zeit. 1846. 460 = N. acuminata.

delicatula Dene. (HB. 301. 1867) = N. cordifolia.

dentata Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 463. 1843 = ? N. exaltata.

depauperata De Vriese, Ned. Kr. Arch. 1. 9. 1846 = N. cordifolia.

dicksonioides Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 241 t. 3 f. 8-10. 1895. Ann Jard. Buit. 15. 140 t. 15 f. 18. 1897. Chr. 291. NPfl. 208 — Celebes.

Dicksonia nephrolepioides Christ 1895.

Duffii Moore, Gard. Chr. n. s. 9. 622 f. 113. 1878 — Malesia. Austr. bor. ensifolia Pr. Tent. 79. 1836 — N. biserrata.

exaltata (L.) Schott, Gen. Fil. t. 3. 1834. HB. 301. Chr. 289. NPfl. 207 — Trop.
 Polypodium L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1326. 1759; Aspidium Sw. 1801: Nephrodium R.Br. 1810.

falciformis J. Sm. Ferns br. and for. 287. 1866 = N. exaltata.

flexuosa Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20. 231. 1888 = N. cordifolia.

floccigera (Bl.) Moore, Ind. 92. 1858. HB. 302. Chr. 291. NPfl. 207 — Java, Celebes. — Aspidium Bl. Enum. 147. 1828.

Fosteri ht. Hill; Gard. Chr. III. 34. 64. 1903 - Hort.

Gaimardiana Pr. Tent. 79. 1836 = Humata.

gibbosa Pr. Tent. 79, 1836 = N. biserrata.

Hestoni ht.; Gard. Chr. III. 34. 384. 1903 - Hort.

hirsutula (Forst.) Pr. Tent. 79, 1836 - Trop.

Polypodium Forst. Prod. 81. 1786; Aspidium Sw. 1801; Polystichum Bernh. 1802; Nephrodium Pr. 1825; Lepidonevron Fée 1850-52 — Nephrodium rufescens Schrad. 1824; Aspidium Kze. 1839; Lepidonevron Fée 1850-52; Nephrolepis Wawra 1866.

imbricata Pr. Tent. 79. 1836 = N. cordifolia.

intermedia Fée, 9 mém. 32. 1857 = N. cordifolia.

intermedia Sod. Rec. 57. 1883 = N. exaltata.

intramarginalis Kze. Linn. 23. 268, 312. 1850 = ? N. exaltata.

Kuroiwae Mak. Bot. Mag. Tokyo 9. 6. 1895 - Liu Kiu.

lanceolata Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 462. 1843 - Manila.

Lauterbachii Christ, Bull. Boiss. II. 1. 456. 1901 - N. Guinea.

N. cordifolia var. Lauterbachii Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee lindsayae Christ, Bull. Boiss. 6. 837. 1898 — Sumatra. [118. 1901. lunulata Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 40. 1873 — Didymochlaena truncatula. macrophylla Pr. Epim. 43. 1849 — Luzon.

? mauritiana Moore, Ind. 96. 1858 = N. biserrata.

Mayii ht. May; Gard. Mag. 1903. 688, 705 c. fig. - Hort.

neglecta Kze, Linn. 13. 148. 1839 = N. rivularis.

obliterata J. Sm. JoB. 4, 197, 1841 = Arthropteris.

obtusifolia Pr. Tent. 80. 1836 = N. acuminata.

occidentalis Kze. Linn. 18. 343. 1844 = N. pectinata.

paleacea Jungh. et de Vriese, Ned. Kr. Arch. 1. 4. 1846 = N. cordifolia. paraënsis Pr. Tent. 79. 1836 = N. biserrata.

pectinata (Willd.) Schott, Gen. Fil. ad t. 3. 1834. Chr. 289. NPfl. 207 — Amer. trop. — Aspidium Willd. sp. 5. 223. 1810; Nephrodium Link 1833.

Aspidium trapezoides Schkuhr 1806 (non Sw. 1801). pendula J. Sm. JoB. 4. 197. 1841 = N. cordifolia var.

Dissert by C. 1 Mr. 1000 con ...

Piersoni ht.; Gard. Mag. 1902. 230 - Hort.

pilosa Pr. Tent 79. 1836 = N. hirsutula.

platyotis Kze. Linn. 23. 268, 312. 1850 = N. biserrata.

Pluma Moore, Gard. Chron. n. s. 9. 588 f. 68. 1878 = N. cordifolia var.

punctulata Pr. Tent. 79 t. 2 f. 14. 1836 = N. biserrata*.

radicans (Burm.) Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 285. 1869 - Asia trop.

Polypodium Burm. Fl. Ind. 233 t. 66 f. 3. 1768. Nephrolepis volubilis J. Sm. 1841 (nomen); Pr. Epim. 44. 1849. Chr. 288. NPfl. 207. (HB 301);

Lepidonevron Fée 1850-52 — ? Aspidium obtusifolium Willd. 1810; Nephrodium Pr. 1825; Nephrolepis Pr. 1836.

ramosa Moore, Ind. 102. 1858 = Arthropteris obliterata.

repens Brack. Expl. Exp. 16. 209. 1854 = Arthropteris obliterata.

rhizodes Kze. Bot. Zeit. 1848. 236 = N. cordifolia.

rivularis (Vahl) Mett.; Krug, Engl. Jahrb. 24. 122. 1897 — Amer. trop.

Polypodium Vahl, Ecl. Amer. 3. 51. 1807. Aspidium sesquipedale Willd. 1810; Nephrolepis Pr. 1836; Lepidonevron Fée 1869 — Nephrolepis neglecta Kzc. 1839 — N. valida Kzc. 1848. 1850.

rufescens Wawra, Maxim. Reise 200 t. 101. 1866 = N. hirsutula.

saligna Carr. in Seem. Fl. Vit. 361. 1873 = N. biserrata.

Schkuhrii Fée, Gen. 319. 1850-52 = N. pectinata.

sesquipedalis Pr. Tent. 79. 1836 = N. rivularis.

Sieberi Pr. Tent. 79. 1836 = N. biserrata.

splendens Pr. Tent. 79. 1836 = N. biserrata.

subcordata Pr. Tent. 79. 1836; Epim. 43. 1849 = N. biserrata.

trichomanoides J. Sm. JoB. 3, 413, 1841 = Arthropteris obliterata.

tuberosa Pr. Tent. 79. 1836 = N. cordifolia.

undulata J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 35. 1846 = N. cordifolia var.

valida Kze. Linn. 21. 229. 1848 (nomen); Linn. 23. 268. 1850 = N. rivularis.

volubilis J. Sm. JoB. 3. 413. 1841 = N. radicans.

Wallichiana Pr. Tent. 79. 1836 = N. hirsutula.

Westoni ht, Craig; Gard. Chr. III. 34. 309. 1903 - Hort.

Zollingeriana de Vriese, Ned. Kr. Arch. 1. 10. 1846 = N. biserrata.

NEUROCALLIS Fée, 2 mém. Hist. Acrostich. 19, 89. 1845.

aureo-nitens Moore, Ind. XIX. 1857 = Trachypteris pinnata.

bipinnata Moore, Ind. XIX. 1857 = Leptochilus lomarioides.

lomarioides Pr. Epim. 177. 1849 = Leptochilus.

pinnata Moore, Ind. XIX. 1857 = Leptochilus lomarioides.

polyphylla Moore, Ind. XIX. 1857 = Polybotrya.

praestantissima Fée, Hist. Acrost. 89 t. 52. 1845 = Acrostichum.

Requiniana Fée, Hist. Acrost. 90. 1845 = Platytaenia.

rivularis Moore, Ind. 276. 1861 = Leptochilus.

scandens Moore, Ind. XIX. 1857 = Leptochilus guianensis.

NEURODIUM Fée, 3 mémoire 11, 28. 1851-52 = Paltonium.

lanceolatum Fée, 3 mém. 28. 1851-52.

sinense Christ, Bull. Boiss. 6. 880. 1898.

NEUROGRAMMA (Pr.) Link, Fil. spec. 138. 1841.

Gymnogramma § Neurogramma Presl, Tent. Pterid. 218. 1836. alismaefolia Christ, Farnkr. 64. 1897 — Syngramma. calomelanos Diels, Nat. Pfl. 14. 264. 1899 — Ceropteris. cartilagidens Christ, Farnkr. 63. 1897 — Syngramma.

Cartinagidens Christ, Parinki, 05. 1057 — Syngramma.

Delavayi Diels, Nat. Pfl. 14. 262. 1899 = Gymnopteris.

elaphoglossoides Christ, Farnkr. 63. 1897 = Syngramma.

ferruginea Diels, Nat. Pfl. 14. 263. 1899 = Gymnopteris.

fraxinea Christ, Farnkr. 63. 1897 = Coniogramme.

hispida Diels, Nat. Pfl. 14. 264. 1899 = Gymnopteris.

marginata Christ, Farnkr. 63. 1897 = Syngramma. Muelleri Diels, Nat. Pfl. 14. 262. 1899 = Gymnopteris.

pedata Link, Fil. sp. 139, 1841 = Gymnopteris.

peruviana Hier. Engl. Jahrb. 34. 482. 1904 = Ceropteris. quinata Christ, Farnkr. 64. 1897 = Syngramma.

Reynoldsii Diels, Nat. Pfl. 14. 262. 1899 = Gymnopteris.

rufa Link, Fil. sp. 138. 1841 = Gymnopteris.

scandens Fée, Cr. vasc. Br. 1. 263. 1869; 2. 39 t. 92. 1872-73 = Gymnogramma.

tartareum Diels, Nat. Pfl. 14. 264. 1899 = Ceropteris.

tomentosa Link, Fil. sp. 139. 1841 = Gymnopteris.

triangularis Diels, Nat. Pfl. 14. 264. 1899 = Ceropteris.

vestita Diels, Nat. Pfl. 14. 262. 1899 = Gymnopteris.

xerophila Diels, Nat. Pfl. 14. 263. 1899 = Gymnogramma.

EUROMANES Trevison. Atti Istituto Veneto II. 2. 163. 1851 = Trichonanes.

NEUROMANES Trevisan, Atti Istituto Veneto II. 2. 163. 1851 = Trichomanes. abruptum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 350. 1859 = T. Hostmannianum. affine Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 163. 1851 = T. Hostmannianum. Hedwigii v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 348. 1859 = T. pinnatum. immersum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 349. 1859 = T. pinnatum var. Kaulfussii v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 348. 1859 = T. pennatum. Schomburgkianum v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 139. 1861. Vittaria v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 349. 1859.

NEURONIA Don, Prod. Fl. Nepal. 6. 1825 = **Oleandra.** asplenioides Don, Prod. 7. 1825 = O. Wallichii.

NEUROPHYLLUM Presl, Hymenoph. 18. 1843 = Trichomanes. abruptum Fée, 1 mém. 14 t. 1 f. 5. 1844 = T. Hostmannianum. Hedwigianum Fée, 10 mém. 151. 1865 } T. pinnatum. Hedwigii Fée, 11 mém. 104. 1866. Hostmannianum Kl. Linn. 18. 532. 1844. pennatum Pr. Hym. 19. 1843. pinnatum Pr. Hym. 19 t. 4 f. C. 1843. rhizophyllum Fée, 11 mém. 105. 1866 = T. pinnatum. thecaphyllum Fée, 11 mém. 104 t. 28 f. 1. 1866 = T. pinnatum. Vittaria Pr. Hym. 19. 1843.

NEUROPLATYCEROS (Endl.) Fée, 2 mémoire: Hist. d'Acrost. 24, 102. 1845 = Platycerium.

Acrostichum § Neuroplatyceros Endl. Gen. pl. 1. 59. 1836. aethiopicus Fée, Acrost. 103 t. 64. 1845 = P. stemaria. alcicornis Fée, Acrost. 102. 1845 = P. bifurcata. biformis Fée, Acrost. 104. 1845 = P. coronarium. grandis Fée, Acrost. 103. 1845.

NEUROPTERIS Desvaux, Prodrome 292. 1827 = Saccoloma. elegans Desv. Prod. 293 t. 8 f. 2. 1827.

PNEUROSORIA Mett.; Kuhn, Bot. Zeit. 1869, 437 — (Polypodiaceae Gen. 76 a). pteroides (R.Br.) Mett.; Kuhn, Bot. Zeit. 1869, 438 — Australia trop.

Acrostichum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 144. 1810. (HB. 424, 524); Phorolobus Desv. 1827.

NEUROSORUS Trevisan, Atti Ist. Veneto II. 2. 168. 1851 = Coniogramme. NIPHIDIUM J. Smith, Hist. Fil. 99. 1875 = Cyclophorus. americanum J. Sm. Hist. Fil. 99. 1875.

NIPHOBOLUS Kaulfuss, Enum. Fil. 124. 1824 = Cyclophorus. abbreviatus Zoll. Nat. en Gen. Arch. 1. 397. 1844. acrocarpus Christ et Gies, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 221. acrostichoides Klf. Enum. 127. 1824 = C. confluens.

adnascens Klf. Enum. 124. 1824

africanus Kze, Linn. 10, 501, 1839.

albicans Bl. Enum. 107, 1828.

americanus Diels, Nat. Pfl. 14, 325, 1899.

anetioides Christ, Ann. Jard. Buit. II. 4. 38. 1904.

angustatus Spr. Syst. 4. 44. 1827.

angustissimus Gies.; Diels, Nat. Pfl. 14. 326. 1899 = C. taeniodes.

annamensis Christ, Journ. de Bot. 19. 74. 1905.

antillarum Spr. Syst. 4. 44. 1827 = Polypodium piloselloides.

assimilis Diels, Engl. Jahrb. 29. 207. 1900.

atropunctatus Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 39, 1873 = Polypodium lineare.

Reddomeanus Gies. Niph. 101. 1901.

bicolor Klf. Enum. 128. 1824 = C. serpens.

Blumeanus Kze. Bot. Zeit. 1848. 120.

Bonii Christ; Gies. Niph. 120. 1901.

Boothii Bedd, Ferns br. Ind. t. 258. 1868.

calvatus Diels, Engl. Jahrb. 29. 207. 1900.

carnosus Bl. Enum. 105. 1828 = C. adnascens.

caudatus Klf. Enum. 127. 1824 = C. adnascens.

Cavalerianus Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 107.

ceylanicus Gies. Niph. 216 f. 19. 1901.

Chamissoanus Pr. Tent. 127. 1836 = C. adnascens.

Christii Gies, Niph. 140. 1901.

confluens Spr. Syst. 4. 44. 1827.

confluens Bail. Handb. Ferns Queensl. 43. 1874 = C. rupestris.

costatus Pr. Tent. 202. 1836 = C. Beddomeanus.

cuneatus Kuhn, Bot. Zeit. 1868. 40.

Davidii Gies.; Diels, Nat. Pfl. 14. 325, 1899 = C. pekinensis.

detergibilis Bedd. Ferns br. Ind. t. 162. 1866 = C. flocculosus.

distichocarpus Gies.: Diels. Nat. Pfl. 14. 325. 1899.

Drakeanus Diels, Engl. Jahrb. 29. 206. 1900.

elongatus Bl. Enum. 105. 1828 = C. adnascens.

fissus Bl. Enum. 106, 1828 = C. acrostichoides.

tissus Bedd. Ferns br. Ind. Correct. II. 1870 = C. porosus.

flocciger Bl. Enum. 107. 1828.

flocculosus Spr. Syst. 4. 45. 1827.

Gardneri Kze.; J. Sm. Cat. cult. ferns 12. 1857.

Giesenhagenii Christ, Ann. Cons. Jard. Bot. Genève 7-8. 330. 1904.

glaber Klf. Enum. 127. 1824 = C. albicans.

gralla Gies. Niph. 128. 1901.

hastatus Kze. Bot. Zeit. 1848, 505.

Heteractis (es) J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 296. 1877.

heterophyllus Spr. Syst. 4. 44. 1827 = C. spissus.

inaequalis Christ, Bull. Soc Fr. 52 Mém. I. 25. 1905.

Koenigii Bl. Fl. Javae, Fil. 50 (nota). 1828 - Ceylon.

laevis J. Sm. Bedd. Ferns br. Ind. t. 161, 1866.

lanceolatus Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 39. 1873 = Polypodium l. lanuginosus Gies. Niph. 190. 1901.

Lauterbachii Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 142. 1901.

linearifolius Hk. 2 Cent. t. 58, 1861.

linearis Klf. Wes d. Farrnkr. 113. 1827 (nomen) -?

linearis Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 39. 1873 = Polypodium 1.

Lingua Spr. Syst. 4, 45, 1827,

Lingua Bedd. Ferns S. Ind. t. 240. 1863-65 = C. pannosus.

Lingua Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. t. 385. 1876 = C heteractis.

lingulatus Klf. Enum. 125. 1824 — Nova Brittania.

longifolius Spr. Syst. 4. 45. 1827.

longifolius Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 38. 1873 = Polypodium revolutum.

lycopodioides Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 38. 1873 = Polypodium 1.

macrocarpus Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 74 t. 18. 1832 = C. angustatus.

Mannii Gies. Niph. 107. 1901 = C. porosus.

Martini Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 23. 1905.

mollis Kze. Bot. Zeit. 1848. 121.

? neglectus Fée, Gen. 263. 1850-52 = Polypodium n.

nudus Gies. Niph. 149. 1901.

nummularifolius Bedd. Ferns S. Ind. t. 186. 1863-65 = Drymoglossum heteronummularifolius J. Sm. JoB. 3. 396. 1841. [phyllum.

obovatus Kze. Bot. Zeit. 1848. 120 = C. nummularifolius.

pannosus Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 22. 1876.

penangianus Hk. Ic. pl. t. 203. 1840.

percussus Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 38. 1873 = Polypodium p.

pertusus Spr. Syst. 4. 44, 1827 = C. adnascens.

petiolosus Diels. Engl. Jahrb. 29. 207. 1900.

piloselloides Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 38. 1873 = Polypodium p.

polycarpus Spr. Syst. 4. 45. 1827 = ? Polypodium punctatum.

polydactylon Gies.; Diels, Nat. Pfl. 14. 325. 1899.

porosus Pr. Tent. 202. 1836.

princeps Gies.; Diels, Nat. Pfl. 14. 325. 1899.

puberulus Bl. Enum. 108. 1828 = C. acrostichoides.

Rasamalae Gies. Niph. 187. 1901.

rotundifolius Fée, Gen. 262. 1850-52 = C. nummularifolius.

rupestris Spr. Syst. 4. 44. 1827.

salicifolius Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 38. 1873 = Polypodium s.

Samarensis Fée, Gen. 263. 1850-62.

Sarasinorum Gies. Niph. 162. 1901.

Schimperianus Gies.; Diels, Nat. Pfl. 14. 325. 1899.

Schmidianus Kze. Bot. Zeit. 1848. 121 = C. sticticus.

Schraderi Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 39, 1873 = Polypodium S.

Scytopteris Fée, Gen. 262. 1850-52 = C. confluens.

serpens Endl. Prod. Fl. Norf. 8. 1883 (?); Carr. in Seem. Fl. Vit. 367. 1873.

sesquipedalis Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 39. 1873 = Polypodium excavatum.

Sheareri Diels, Nat. Pfl. 14. 325. 1899.

sinensis Loud. Hort. brit. Suppl. —. 1839 = C. lingua.

Smithianus Moore, Ind. LXXVI. 1857 = C. acrostichoides.

spathulifer Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 24. 1833 = ? C. adnascens.

sphaerocephalus Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 94. 1829 = C. angustatus.

sphaerostichus Copeland, Polyp. Philipp. 114. 1905.

spissus Klf. Enum. 126. 1824.

```
splendens J. Sm. JoB. 3. 396, 1841.
```

stenophyllus Gies. Niph. 131. 1901.

sticticus Kze. Linn. 24. 257. 1851.

stigmosus Moore, Ind. 276. 1861.

subfurfuraceus Bedd, Ferns br. Ind. t. 259. 1868.

subvelutinus Christ, Ann. Cons. Jard. bot. Genève 7-8. 331. 1904.

tener Gies. Niph. 211. 1901.

tonkinensis Gies. Niph. 144. 1901

tricholepis Carr. in Seem. Fl. Vit. 367. 1873 = C. blepharolepis.

tricuspe J. Sm. Hist. Fil. 98. 1875 = C. hastatus.

vaccinifolius Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 38 1873 = Polypodium v.

varius Klf. Enum. 125. 1824.

venosus Bl. Fl. Javae, Fil. 63 t. 28 f. 1. 1828 = C. stigmosus.

vittarioides Pr. Tent. 202. 1836 = C. spissus.

Warburgii Gies. Niph. 163. 1901.

xiphioides Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 25. 1905.

NIPHOPSIS J. Smith, Cat. cult. Ferns 6. 1857 = Cyclophorus.

angustatus J. Sm. Cat. cult. Ferns 6. 1857.

NOTHOLAENA R.Brown, Prod. Fl. Nov. Holl. 145. 1810 — (Polypodiaceae (Nothochlaena auctt.). Gen. 71).

affinis (Mett.) Moore, Ind. 233. 1861. HB. 273. NPfi. 274 — Mexico. Guatemala. Cheilanthes Mett. Cheil. 19. n. 2. 1859; Aleuritopteris Fourn. 1872.

albida Prantl, Engl. Jahrb. 3. 405. 1882 (nomen) = N. cretacea.

albidula Sturm, Enum. pl. vasc. cr. chil. 16. 1858 = Pellaea nivea.

andromedaefolia Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 29. 1873 = Pellaea.

argentea Lowe, Ferns 1 t. 55. 1856 = N. sulphurea var. candida.

argyrostigma J. Sm. JoB. 4. 50, 1841 = Cheilanthes.

Aschenborniana Kl. Linn. 20. 417. 1847. HB. 371. NPfl. 274 — Texas-Arizona. Mexico. — Cheilanthes Mett, n. 7. 1859. Nothochlaena bipinnata Liebm. 1849.

? asplenioides Christ, Engl. Jahrb. 24. 132. 1897 - Guadeloupe.

atropurpurea Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 30. 1873 = Pellaea.

aurantiaca Eat. Proc. Am. Acad. 22. 462. 1887 — Mexico.

aurea (Poir.) Desv. Prod. 219. 1827 — Peru. — Pteris Poir. Enc. 5. 710. 1804. Balansae Bak. JoB. 1878. 301 — Paraguay.

bipinnata Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 214 (seors. 62). 1849 = N. Aschenborniana. bonariensis (Willd.) C. Chr. Ind. 6. 1905; 459. 1906 — Amer. trop. et subtrop.

(Texas-Chile). — Acrostichum Willd. sp. 5. 114. 1810. Cincinalis ferruginea Desv. 1811; Nothochlaena Desv. 1813. HB. 370. Chr. 150. NPfl. 272; Cheilanthes Willd.: Link 1822. Mett. n. 12. Pellaea Nees 1847; Nothochlaena rufa Pr. 1825.

brachypus (Kze.) J. Sm. Ferns br. and for. 172. 1866. (HB. 371) — Mexico. Cheilanthes squamosa var.? brachypus Kze. Linn. 18. 340. 1844; C. brachypus Kze. Linn. 23. 307. 1850. Mett. n. 8.

Brackenridgei Bak. Syn. ed. I. 371. 1868 = N. doradilla.

Brownii Desv. Prod. 220 1827 — Australia.

Gymnogramme Kuhn 1869; Notholaena vellea R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810. NPfl. 274 (non Desv. 1827); N. lanuginosa auctt. quoad pl. austral. HB. 370.

bryopoda Maxon, Proc. Biol. Soc. Wash. 18. 205. 1905 — Mexico.

Buchanani Bak. Syn. 373, 1868. NPfl. 274 - Natal.

Bureaui Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 59. 1905 — Yunnan. californica Eat. Bull. Torr. Cl. 10. 27. 1883 — N. cretacea. calomelanos Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 29. 1873 — Pellaea hastata. canariensis Desv. Prod. 220. 1827 — N. Marantae. candida Hk. sp. 5. 110. 1864 — N. sulphurea var. candida var. quinquefido-palmata Hk. sp. 5. 111. 1864 — N. Hookeri. canescens. Kze. Pl. Preiss. 2. 110. 1847 — Australia.

canescens Kze. Pl. Preiss. 2. 110, 1847 — Australia.

Cheilanthes Mett. n. 18. 1859 (non Kze. 1839).

capensis Spr. Tent. Suppl. Syst. 32. 1828 — Cheilanthes hirta.

carnosa Wall. List n. 138. 1828 — Drymoglossum.

chalcolepis A.Br. (Kze. Linn. 13. 135. 1839) — N. sinuata.

cheilanthoides Spr. Nova Acta 10. 227 t. 17 f. 3-4. 1821 — Cheilanthes miChilensis Sturm, Enum. pl. vasc. cr. chil. 16. 1858 — Pellaea. [crophylla.

chinensis Bak. Gard. Chr. n. s. 14. 494, 1880. Chr. 152. NPfl. 274 — China.

chrysophylla Kl. Allg. Gartenzeit 1855. 265 — Pellaea nivea var.

ciliata Desv. Journ. de Bot. appl. 1. 92. 1813 — N. hirsuta.

cinnamomea Bak. Syn. 515. 1874 — Guatemala.

cordata Desv. Journ. de Bot. appl. 1. 92. 1813 — Ceterach.

cordata Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 29. 1873 — Pellaea.

crassifolia Moore et Houlst.; Lowe, Ferns 1. t. 14 A. 1856 — N. sinuata.

eretacea Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 216 (seors. 64). 1849 — California-Mexico. — Cheilanthes Mett. n. 5. 1859; Aleuritopteris Fourn. 1872. Notholaena californica Eat. 1883.

dealbata Kze. Amer. Journ. Sci. II. 6. 82. 1848 = Pellaea.

deltoidea Bak. Syn. 514. 1874 - Mexico.

densa J. Sm. JoB. 3. 395. 1841; Kze. Farnkr. 1. 149 t. 65 f. 2. 1844 = N. hirsuta. distans R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810. HB. 372. Chr. 151. NPfl. 274 — Australia. Polynesia. N. Zealand. Celebes. — Cheilanthes Mett. n. 19. 1859. doradilla Colla, Mem. Ac. Torino 39. 46 t. 73. 1836. HB. ed. II. 371 — Chile. Peru. — N. sinuata Brack. 1854 (non Klf. 1824); N. Brackenridgei Bak. 1868. HB. ed. I. 371.

Eckloniana Kze. Linn. 10. 501. 1836. HB. 371. Chr. 150. NPfl. 274 — Africa austr. — Cheilanthes Mett. n. 10. 1859. Notholaena Krebsiana Pr. elegans Pr. Tent. 224. 1836 (nomen) —? [1836 (nomen). eriophora Fée, Gen. 159 t. 13 f. 3. 1850-52. HB. 372. Chr. 152. NPfl. 274 — Brasilia. — Polypodium Hk. 1854; Cheilanthes Mett. n. 14. 1859.

Fendleri Kze. Farnkr. 2. 87 t. 136. 1851 = Pellaea.

ferruginea Desv. Journ. de Bot. appl. 1. 92. 1813 = N. bonariensis. ferruginea Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 201. 1860 = Gymnopteris. flavens Moore, Ind. LXX. 1857 = Pellaea.

fragilis Hk. sp. 5. 114 t. 287 A. 1864. HB. 372 — Austr. trop. Cheilanthes fragillima F. Muell. 1866.

Fraseri (Mett.) Bak. Syn. 514. 1874 — Argentina. Cheilanthes Mett.; Kuhn, Linn. 36. 83. 1869.

Galeottii Fée, Gen. 159. 1850-52 = N. Aschenborniana.

Gilliesii Fée, Gen. 159. 1850-52 = N. scariosa.

glabra Brack. Expl. Exp. 16. 21. 1854 = N. hirsuta.

goyazensis Taubert, Engl. Jahrb. 21. 421. 1896 — Brasilia centr.

Grayi Dav. Bull. Torr. Cl. 7. 50. 1880 - Arizona. Texas.

hirsuta (Poir.) Desv. Journ. de Bot. appl. 1. 93. 1813. HB. 372. NPfl. 274 — Asia. Austr. Polynesia trop. — Pteris Poir. Enc. 5. 719. 1804 (non Bory 1804); Cincinalis Desv. 1811; Cheilanthes Mett. n. 17. 1859 — Pteris nudiuscula & R.Br. 1810; Notholaena Desv. 1827; Pellaea? Hk. 1858; Cheilanthes Moore 1861 — Acrostichum javense Willd. 1810; Cincinalis Desv. 1811; Notholaena Desv. 1827; Cheilanthes Moore 1861 (an ad Cheilanthem tenuifoliam pertinens?) — Nothochlaena sulcata Link 1833. N. densa J. Sm. 1841; Kze. 1844; Cheilanthes Fée 1850-52. Mett. n. 16. hirta J. Sm. JoB. 4. 50. 1841 — Cheilanthes.

hirta Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 455. 1843 = N. hirsuta.

Hookeri Lowe, Ferns 1, 59, 1856 (t. 13) = Pellaea nivea.

Hookeri Eat. U. S. Geogr. Surv. W. 100 Merid. 6. 308 t. 30, 1878 — California-Mexico. — N. candida var. quinquefido-palmata Hk. 1864. — (prob. = N. sulphurea var.).

hypoleuca Kze. Linn. 9. 54. 1834. HB. 372. NPfl. 274 — Chile. Cheilanthes Mett. n. 11. 1859.

inaequalis Kze. Farnkr. 1. 146 t. 64 f. 1. 1844. HB. 371. NPfl. 274 — Afr austr. Cheilanthes Mett. n. 15. 1859.

incana Pr. Rel. Haenk, 1. 19 t. 1 f. 2. 1825 = Pellaea nivea.

interrupta Klf. Enum. 137. 1824 = ? N. distans.

javensis Desv. Prod. 221. 1827 = N. hirsuta.

Krebsiana Pr. Tent. 224, 1836 = N. Eckloniana.

laevis Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 46. 1842 = N. sinuata var.

lanuginosa Desv.; Poir. Enc. Suppl. 4. 110. 1816 = N. vellea.

lasiopteris F. Muell. JoB. 5. 106. 1853 = N. Brownii.

Lemmoni Eat. Bull. Torr. Cl. 7. 63. 1880 — Arizona.

lendigera J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 10 1846 = Cheilanthes.

lentigera J. Sm. JoB. 4. 50. 1841 = Cheilanthes lendigera.

lepigera Bak. JoB. 1884 53 = Mohria.

lutea (Desv.) Moore. Ind. 11. 1857 — Amer. austr.

Acrostichum Desv. Prod. 211, 1827. — (certe Pellaea (Cincinalis) sp.).

Marantae (L.) R.Br. (Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810); Desv. Journ. de Bot. appl. 1.
92. 1813. HB. 371. Chr. 151. NPfl. 274 — Ins. Atlant. Mediterr.-Himalaya. Yunnan. Acrostichum L. sp. 2. 1071. 1753; Ceterach DC. 1805; Cincinalis Desv. 1811; Gymnogramme Mett. 1856. Acrostichum canariense Willd. 1810; Notholaena Desv. 1827.

Matthewsii Gris. Abh. Ges. Wiss. Gött. 19. 276. 1874 — Cheilanthes pruinata. microphylla Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 28. 1873 — Cheilanthes. microphylla Bolle, Sitzber. Nat. Fr. Berlin — 1858 — Cheilanthes persica. micropteris Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 28. 1873 — Cheilanthes.

mollis Kze. Linn. 9. 54. 1834. HB. 372. NPfl. 274 — Chile. Guatemala. Cheilanthes Pr. 1836. Mett. n. 28.

mollis ht.; Gard. Chr. III. 13. 638. 1893 — Hort.

monosticha Moore, Ind. 231. 1861 = N. sulphurea var.

myriophylla J. Sm. JoB. 4. 50. 1841 = Cheilauthes.

Nealleyi Seaton, Contr. U. S. Nat. Herb. 1. 61. 1890 = N. Schaffneri.

Newberryi Eat. Bull. Torr. Cl. 4. 12. 1873. HB. 515 — California. nigricans (Willd.) Desv. Prod. 221. 1827 — Hispaniola.

. Pteris Willd. sp. 5. 396. 1810. (Plum. t. 42).

nivea Desv. Journ. de Bot. appl. 1. 93. 1813 = Pellaea.

```
nudiuscula Desv. Prod. 221. 1827 = N. hirsuta.
```

obducta (Mett.) Bak. Syn. 515, 1874 — Argentina. Bolivia. Columbia.

Cheilanthes Mett.; Kuhn, Linn. 36. 83. 1869.

palmatifida Kze. Farnkr. 1. 148. 1844 (nomen) = N. eriophora.

Palmeri Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1678. 1887 — Mexico. (an Pellaea sp.?).

Parryi Eat. Amer. Nat. 9. 351. 1875. NPfl. 274 — Utah-California-Arizona. paucijuga Bak. Syn. 515. 1874 — N. pumilio.

persica Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 23. 1833 = Cheilanthes.

peruviana Desv. Prod. 220, 1827 = N. scariosa.

pilosa Hk. et Arn. Beech. Voy. Bot. 74. 1832 = N. hirsuta.

piloselloides Klf. Enum. 133. 1824 = Drymoglossum heterophyllum.

Plukenetii Fée, Gen. 159. 1850-52; 7 mém. 39 t. 23 f. 4 = N. vellea.

Pohliana Kze. Farnkr. 1. 45. 1840. HB. 372 — Brasilia.

Cheilanthes Mett. Cheil. 23. n. 13. 1859. — (an Adiantopsis sp.?).

Prenticei (Luerss.) Bak. Ann. Bot. 5. 481. 1891 — Queensland, Austr. bor. Cheilanthes Luerss. Bot. Centralbl. 9. 442. 1882.

Pringlei Dav. Bull. Torr. Cl. 13. 132 t. 58. 1886 - Mexico.

profusa Pr. Tent. 224. 1836 = ? Pellaea involuta.

pruinosa Fée, 8 mém. 78. 1857: 10 mém. 20 t. 34 f. 2 = N. sinuata.

? pteridiformis (Ces.) Bak. Malesia 3. 49. 1886 — N. Guinea.

Gymnogramme Ces. Rend. Ac. Napoli 16, 30, 1877.

pulchella Kze. Bot. Zeit. 1843. 633; Linn. 17. 567. 1843 — Pellaea dealbata, pulveracea Kze. Linn. 13. 135. 1839 — N. sulphurea.

pumila Link, Fil. sp. 146. 1841 = ? N. distans vel Pellaea involuta.

pumilio R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810 - Queensland.

Cheilanthes F. Muell. 1882; Nothochlaena paucijuga Bak. 1874. HB. 515. Rawsoni Pappe; Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 42. 1858. HB. 370. NPfl. 274 — Africa austr. — Cheilanthes Mett.; Kuhn 1868.

remota Klf. Enum. 138, 1824 = N. hirsuta.

Reynoldsii F. Muell. Fragm. 8. 175. 1874 = Gymnopteris.

rigida Dav. Gard. and For. 4. 519 f. 80, 1891 — Mexico.

rufa Pr. Rel. Haenk. 1. 19. 1825 = N. bonariensis.

rufidula Desv. Prod. 221. 1827 = Woodsia ilvensis.

scariosa (Sw.) Bak. Fl. bras. 12. 540. 1870 - Amer. trop.

Acrostichum Sw. Syn. 16. 1806. Cheilanthes Desv. 1827 (non Pr. 1825). A. lanuginosum Willd. Schr. Ak. Erfurt 1802. 31 t. 3 f. 4. 1802 (non Desf. 1800). Cheilanthes squamosa Gill.; Hk. et Grev. t. 151. 1829. Mett. n. 9; Notholaena Fée 1857. HB. 371. Chr. 150. NPfl. 274 — N. peruviana Desv. 1827.

Schaffneri (Fourn.) Und.; Dav. Gard. and For. 4. 519. 1891 — Mexico. Texas. Aleuritopteris Fourn. Bull. Soc. Fr. 27. 328. 1880. Notholaena Nealleyi Seaton 1890.

semiglabra Kze. Farnkr. 2. 59 t. 124 f. 2. 1850 = Cheilanthes tenuifolia.

setigera Desv. Journ. de Bot. appl. 1. 93. 1813 = Woodsia ilvensis.

sinuata (Lag.) Klf. Enum. 135. 1824. HB. 370. Chr. 150. NPfl. 272 — Arizona-Chile. — Acrostichum Lag.; Sw. Syn. 14. 1806; Gymnogramma Pr. 1836

— Notholaena laevis Mart. et Gal. 1842 — N. pruinosa Fée 1857.

sinuata Brack. Expl. Exp. 16. 19. 1854 = N. doradilla.

squamata Moore et Houlst.; Gard. Mag. Bot. 3. 20. 1851 = N. brachypus. squamosa Lowe, Ferns 1. t. 17 B. 1856 = N. brachypus.

```
squamosa Fée, 9 mém. 10. 1857 = N. scariosa.
```

stellapilis J. Sm. JoB. 4. 50. 1841 (nomen) —?)

Streetiae Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 204. 1877 = Cheilanthes.

subcordata Desv. Journ. de Bot. appl. 1. 92. 1813 = N. Marantae.

sulcata Link, Hort. Berol. 2. 367. 1833 = N. hirsuta var.

sulphurea (Cav.) J. Sm. Bot. Voy. Herald. 1. 233. 1854. HB. 373. Chr. 153.

NPfi. 274 — California-Chile. — Pteris Cav. Descr. 269. 1802; Allosorus Pr. 1836; Pteris Brack. 1854; Cheilanthes pulveracea Pr. 1825. Mett. n. 70; Allosorus Pr. 1836; Notholaena Kze. 1839; Aleuritopteris Fée 1857. A. Preslii Fourn. 1872 — Ceropteris monosticha Fée 1857; Cheilanthes Mett. n. 4. 1859; Nothochlaena Moore 1861 — Cheilanthes Borsigiana Reichb.

f. et Warz. 1858. Mett. n. 6 — C. candida Mart. et Gal. 1842. Mett. n. 3;

Aleuritopteris Fée 1850-52; Nothochlaena Hk. 1864.

Szovitsii Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 28. 1873 = Cheilanthes persica.

tectaria Desv. Prod. 219, 1827 = N. sinuata.

tenera Gill.; Hk. Bot. Mag. t. 3055. 1831 = Pellaea.

ternifolia Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 29. 1873 = Pellaea.

tomentosa Desv. Journ. de Bot. appl. 1. 92. 1813 = N. bonariensis.

tomentosa J. Sm. JoB. 4. 50. 1842 = Cheilanthes.

tricholepis Bak. JoB. 1883. 245 — Africa orient. trop.

trichomanoides (L.) R.Br. (Prod. Fl. N. Holl. 145. 1810); Desv. Journ. de Bot appl. 1. 92. 1813. HB. 373. Chr. 150. NPfl. 272 — Ind. occ. Mexico. Guatemala. Pteris L. sp. 2. 1074. 1753; Cincinalis Desv. 1811; Cheilanthes Mett. n. 1. 1859; Acrostichum pterioides Bernh. 1802.

undulata Wall. List n. 140. 1828 = Leptochilus scalpturatus var.

vellea (Ait.) Desv. Journ. de Bot. appl. 1. 93. 1813 — Ins. Atlant.-Mediterr.
Nubia-Himalaya. Afghanistan. — Acrostichum Ait. Hort. Kew. 3. 457. 1789;
Cincinalis Desv. 1811; Gymnogramme Kuhn 1868; Cosentinia Todaro
1866; Acrostichum lanuginosum Desf. 1800; Notholaena Desv.; Poir. 1816.
HB. 370. Chr. 151. NPfl. 274; Gymnogramme A.Br. 1854 — Nothochlaena
Plukenetii Fée 1850-52.

vellea R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810 = N. Brownii.

vestita Desv. Journ. de Bot. appl. 1. 93. 1813 = Cheilanthes lanosa.

Notocarpia Presl. Tent. Pterid. 54. 1836 (Cyathea §) = Cyathea.

NOTOGRAMME Presl, Epim. Bot. 263. 1849 = Coniogramme. japonica Pr. Epim. 263. 1849.

NOTOLEPEUM Newman, Hist. Brit. Ferns ed. II. 9. 1844 = Ceterach.

Ceterach Newm. Hist. Brit. Ferns ed. II. 9. 1844 = C. officinarum.

Notophoria Presl, Abh. böhm. Ges. Wiss. V. 5. 349. 1848 (Hemitelia §) = Hemitelia.

Nymphopteris Webb et Berth. Hist. nat. Canar. 3². Phyt. 3. 449. 1849 (Pteris §)

OCHLOGRAMMA Presl, Epim. Bot. 93. 1849 = Diplazium. [= Pteridium.

Cumingii Pr. Epim. 94. 1849.

OCHROPTERIS J. Smith, Journ. Bot. 4. 158. 1841 — (Polypodiaceae Gen. 82). angusta Fée, Gen. 120 t. 29 f. 3. 1850-52 — O. pallens.

pallens (Sw.) J. Sm. JoB. 4. 158. 1841. HB. 127. Chr. 141. NPfl. 290 —
Madagascar. Ins. Mascar. — Adiantum Sw. Schrad. Journ. 1800². 84. 1801;
Cheilanthes Desv. 1827; Pteris Mett. 1856; Cryptogramme Prantl 1882;
Cheilanthes davallioides Bory; Willd. 1810 — Ochropteris angusta Fée 1850-52 — O. peltigera Fée 1850-52.

peltigera Fée, Gen. 102 t. 29 f. 4. 1850-52 = O. pallens.

ODONTOLOMA J. Smith, Journ. Bot. 3. 415. 1841; Lond. JoB. 1. 424. 1842 = adiantoides Pr. Epim. 97. 1849. [Lindsaya.

bifidum Mett. Fil. Lips. 104. 1856.

Blumeanum Mett. Fil. Lips. 104. 1856.

Boryanum J. Sm. JoB. 3. 415. 1841 = L. repens.

cuneifolium Pr. Epim. 97. 1849 = L. adiantoides.

fijiensis J. Sm. Hist. Fil. 269. 1875 = Davallia solida var.

Goudotianum Mett. Fil. Lips. 104. 1856.

hemipterum Pr. Epim. 98. 1849 = L. repens var.

Hookeri J. Sm. Lond. JoB. 1, 424. 1842 = L. repens.

hymenophylloides J. Sm. Hist. Fil. 269. 1875.

Macraeanum Brack. Expl. Exp. 16. 226. 1854 = L. repens var.

Parkeri Pr. Epim. 97. 1849.

pulchellum J. Sm. JoB. 3. 415. 1841; Field, et Gardn. Sert. pl. t. 51. 1844 repens Pr. Epim. 97. 1849.

Schlechtendalii Fourn. Mex. pl. 1. 132, 1872 = Odontosoria S.

tenuifolium J. Sm. JoB. 3. 415. 1841 = L. Blumeana.

tenuifolium Pr. Epim. 98, 1849.

triquetra J. Sm. Hist. Fil. 269. 1875 = L. tenuifolia.

ODONTOMANES Presl, Epim. Bot. 20. 1849 = Trichomanes. Hostmannianum Pr. Epim. 21. 1849.

ODONTOPTERIS Bernhardi, Schrad. Journ. 1800². 127. 1801 = Lygodium. scandens Bernh. l. c.

ODONTOSORIA (Pr.) Fée, Gen. Fil. 325. 1850-52 — (Polypodiaceae Gen. 34). Davallia § Odontosoria Presl, Tent. Pter. 129. 1836.

aculeata (L.) J. Sm. Cat. cult. ferns 67. 1857. NPfl. 216 — Ind. occ.
Adiantum L. sp. 2. 1096. 1753; Davallia Sm. 1793. HB. 102; Trichomanes
Poir. 1808; Stenoloma Fée 1850-52; Microlepia Mett. 1856; Lindsaya
Mett. 1861. Chr. 296; Lindsayopsis Kuhn 1882.

augustifolia (Bernh.) C. Chr. Ind. 24. 1905; 464. 1906 — N. Zealand.
Lindsaea Bernh. Schr. Ak. Erfurt 1802. 14 f. 6; Adiantum clavatum
Forst. Prod. 83. 1786 (non L. 1753); Davallia Forsteri Carr. 1873 (nomen);
Bak. Syn. 470. 1874; Microlepia Armstr. 1881.

bifida (Klf.) J. Sm. Hist. Fil. 264. 1875. NPfl. 215 — Brasilia.
Davallia Klf. Enum. 222. 1824. HB. 101; Odontoloma Mett. 1856; Acrophorus Moore 1857; Lindsaya Mett.; Kuhn 1882. Chr. 296. Stenoloma Glaziovii Fée 1869.

biflora (Klf.) C. Chr. Ind. 207. 1905; 464. 1906 — Luzon.
Davallia Klf. Enum. 221. 1824; Microlepia Mett. 1856.

chinensis (L.) J. Sm. Bot. Voy. Herald 430. 1857. NPfl. 215 — Japonia. China. Asia trop. Polynesia. Ins. Comorae et Mascar. Madagascar.

Trichomanes L. sp. 2. 1099. 1753; Adiantum Burm. 1768; Davallia Sm. 1793; Microlepia Mett. 1856; Lindsaya Mett.; Kuhn 1868; Stenoloma Bedd. 1883 — Davallia tenuifolia Sw. 1801. HB. 102; Adiantum Poir. 1810; Stenoloma Fée 1850-52; Microlepia Mett. 1856; Odontosoria J. Sm. 1857; Lindsaya Mett. 1861. Chr. 296 (non Bl. 1828) — Adiantum chusanum L. 1753; Davallia Willd. 1810 — Trichomanes cuneiforme Forst. 1786; Davallia Sw. 1801.

ciavata (L.) J. Sm. Hist. Fil. 264. 1875. NPfl. 215 — Ind. occ. Florida.

Adiantum L. sp. 2. 1096. 1753; Davallia Sm. 1793. HB. 102; Stenoloma Fée 1850-52; Lindsaya Mett. 1861. Chr. 295; Schizoloma Kuhn 1882.

decomposita (Bak.) C. Chr. Ind. 209. 1905; 465. 1906 — Madagascar. Davallia Bak. JoB. 1884. 141.

divaricata J. Sm. Hist. Fil. 264. 1875 = O. Schlechtendalii.

ferruginea Diels, Nat. Pfl. 14. 215. 1899 = O. Melleri.

flabellifolia (Bak.) C. Chr. Ind. 210. 1905; 465. 1906 — Madagascar. Davallia Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 414. 1876; Lindsaya Kuhn 1879.

fumarioides (Sw.) J. Sm. Hist. Fil. 264. 1875 — Ind. occ. Columbia.

Davallia Sw. Schrad. Journ. 1800². 89. 1801. HB. 102; Trichomanes Poir.

1808; Stenoloma Fée 1850-52; Lindsaya Mett. 1864. Acrostichum aculcatum

L. 1759; Trichomanes Sw. 1788; Davallia Hedw. 1803 (non Odontosoria supra).

Lenormandi (Bak.) C. Chr. Ind. 211. 1905; 465. 1906 — N. Caledonia. Davallia Bak. Syn. 471. 1874.

meifolia (HBK.) C. Chr. Ind. 164. 1905; 465. 1906 — Panama-Brasilia.
Davallia HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 23. 1815. HB. 470; Lindsaya Mett. 1869; Darea fumarioides H.B.Willd. sp. 5. 299. 1810; Caenopteris Desv. 1827 (non Odontosoria supra). Lindsaya Sprucei Hk. 1867; Davallia Bak. 1870; Odontosoria Diels 1899. NPfl. 215. Stenoloma gratissima Fée 1869.

Melleri (Hk.) C. Chr. Ind. 212. 1905; 465. 1906 — Ins. Comorae. Madagascar.
Réunion. — Davallia Hk.; Bak. Syn. ed. I. 102. 1867. D. ferruginea Desv.
1827. HB. ed. II. 102 (non Cav. 1802); Lindsaya Kuhn 1868. Chr. 297;
Schizoloma Kuhn 1882; Odontosoria Diels 1899. NPfl. 215. Davallia thalictroides Pr. 1836 (nomen).

microphylla J. Sm. Hist. Fil. 264. 1875 = Lindsaya.

Moorei Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Davallia.

odontolabia (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 215. 1899 — Madagascar. Davallia Bak. JoB. 1884. 140.

parvula Fée, 10 mém. 46 t. 36 f. 2. 1865 — Ceylon.

retusa (Cav.) J. Sm. Bot. Herald 430. 1857. NPfl. 215 — Malesia. Melanesia. Davallia Cav. Descr. 278. 1802; Stenoloma Fée 1850-52; Lindsaya Mett. 1856. HB. 110. Chr. 296; Schizoloma Kuhn 1882. Lindsaya cuneifolia Pr. 1825 — Davallia decipiens Ces. 1877.

scandens (Desv.) C. Chr. Ind. 354. 1905; 465. 1906 — Peru. Humata Desv. Prod. 324. 1827; Davallia Moore 1861; Lindsayopsis Kuhn 1882. (an adhuc O. uncinella?).

Schlechtendalii (Pr.) C. Chr. Ind. 209. 1905; 465. 1906 — Mexico-Guatemala. Davallia Pr. 1836. HB. 103; Stenoloma Fée 1850-52; Microlepia Mett. 1856; Odontoloma Fourn. 1872; Lindsaya Christ 1897. 296; Davallia divaricata Schlecht. et Cham. Linn. 5. 617. 1830 (non Bl. 1828); Odontosoria J. Sm. 1875. NPfl. 215; Lindsayopsis Kuhn 1882.

scoparia (Mett.) Diels, Nat. Pfl. 14. 215. 1899 — N. Caledonia.

Lindsaya Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 64. 1861; Davallia Hk. 1867. HB. 101; Microlepia Carr. 1873; Schizoloma Kuhn 1882.

Sprucei Diels, Nat. Pfl. 1^4 . 215. 1899 = O. meifolia.

tenuifolia J. Sm. Cat. cult. ferns 67. 1857 = 0. chinensis.

? triloba Fée, 11 mém. 92. 1866 = Davallia.

uncinella (Kze.) Fée, Gen. 326 t. 27 B. f. 1. 1850-52. NPfl. 215 — Ind. occ.
Davallia Kze. Bot. Zeit. 1850. 213; Farnkr. 2. 96 t. 140. 1851. HB. 102;
Microlepia Mett. 1856; Lindsaya Krug 1897. Chr. 297. Prosaptia bipinnata Pr. 1836 (nomen); Davallia? Hk. 1846. — (an = O. scandens supra?).
vizidis Kuhn, Chaetopt. 346 t. 1 f. 2. 1882 = Lindsaya.

Index Filicum, ed. 1.4.1906.

OEOSPORANGIUM Visiani, Atti Istituto Veneto III. 12. 656, 1867 = Cheilanthes. persica Vis. Fl. dalm. suppl. 1872 Szovitsii Vis. Atti Ist. Veneto III. 12. 656 t. 10-11. 1867 = C. persica. OETOSIS Necker, Element. bot. 3. 318. 1790 -? (vide segg.). OETOSIS O.Ktze., Rev. Gen. Plant. 2. 817. 1891. angustifolia O.Ktze. l. c. = Vittaria. blechnodes O.Ktze. l. c. = Taenitis blechnoides. carnosa O.Ktze. I. c. = Drymoglossum. furcata O.Ktze. l. c. = Eschatogramme. lanceolata O.Ktze. l. c. = Paltonium. obtusa O.Ktze. l. c. = Taenitis blechnoides var. ?ophioglossodes O.Ktze, l. c. = Hymenolepis spicata var. pilosellodes O.Ktze. l. c. = Drymoglossum heterophyllum. rigida O.Ktze. l. c. = Drymoglossum. OETOSIS Greene, Pittonia 4. 103. 1900 = Vittaria. elongata, ensiformis, isoetifolia, lineata, zosteraefolia Greene, l. c. = V. sp. filiformis Greene l. c. = V. lineata. homonym. OLEANDRA Cavanilles, Anales de Historia Natural 1. 115. 1799; Descr. plant. 252. 1802 — (Polypodiaceae Gen. 25). articulata (Sw.) Pr. Tent. 78 t. 2 f. 12. 1836. HB. 302. Chr. 280. NPfl. 204 — Africa trop. et austr. Ins. Mascar. Ins. Sechellae. Aspidium Sw. Schrad. Journ. 18002. 30. 1801 (pt.); Polypodium Juss.; Poir. Enc. 5. 514. 1804; Hypopeltis Bory 1833 — Oleandra Welwitschii bantamensis Kze. Farnkr. 2. 72. 1850 = O. neriiformis. chinensis Hance, Ann. sc. nat. IV. 18. 238. 1862 = O. Cumingii. ciliata Kl.; Kuhn, Linn. 36. 126. 1869 — N. Hebridae. Ins. Pinorum. colubrina (Blanco) Copeland in Perkins, Fragm. 179. 1905 - Luzon. Blechnum Blanco, Fl. Filip. 834. 1837. Cumingii J. Sm. JoB. 3. 413. 1841 (nomen); Pr. Epim. 41, 1849. HB. 303. NPfl. 204 — China merid. Assam. India austr. Malesia. Luzon, *Tahiti. O. chinensis Hance 1862. -* O. Sibbaldii Grev. 1848 (Tahiti). cuspidata Bak. Malesia 3. 44. 1886 — N. Guinea. densifrons Kze. Bot. Zeit. 1851. 347 = O. articulata. distenta Kze. Bot. Zeit. 1851. 347 = O. articulata. hirta Brack. Expl. Exp. 16. 214 t. 29. 1854 = O. neriiformis var. hirtella Miq.; Kze. Farnkr. 2. 70 t. 129. 1850 = O. neriiformis. lomatopus Pr. Epim. 43. 1849 = O. neriiformis. macrocarpa Pr. Epim. 41, 1849 - Luzon. micans Kze. Bot. Zeit. 1851. 346 = O. nodosa. micrantha Kze. Bot. Zeit. 1851. 349 = O. neriiformis. mollis Pr. Epim. 41. 1849 = O. neriiformis. Moritzii Pr. Epim. 42. 1849 = O. musifolia. musifolia (Bl.) Pr. Epim. 42. 1849. HB. 302 - Ceylon. Malesia. Aspidium Bl. Enum. 141. 1828. neriifolia Pr. Tent. 78. 1836 = O. neriiformis. neriiformis Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 115. 1799; Descr. 253. 1802. HB. 302. Chr. 280. NPfl. 204 — Ind. bor.-Malesia-Polynesia. Amer. austr. ? Afr. occ. trop. Aspidium Sw. 1806. A. pistillare Sw. 1801; Ophiopteris verticillata Reinw. 1824 — Oleandra pilosa Hk. 1842 — O. hirta Brack, 1854.

neriiformis Bedd. Ferns S. Ind. t. 91. 1863-65 = O. musifolia. nodosa (Willd.) Pr. Tent. 78. HB. 303. Chr. 280. NPfl. 204 — Amer. trop. Ins. Fernando Po (Guinea). - Aspidium Willd. sp. 5. 211. 1810. A. articulatum Schkuhr 1806 (non Sw. 1806); Polypodium Vahl 1807 (non Poir. ornata Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 240. 1895 = O. Whitmeei. parallela Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 41. 1873 = Humata Gaimardiana. phyllarthron Pr. Epim. 42. 1849 = O. neriiformis. pilosa Hk. Gen. t. 45 B. 1840 = O. neriiformis. Sibbaldii Grev. Ann. Nat. Hist. II. 1. 327. 1848 = O. Cumingii*. tricholepis Kze. Bot. Zeit. 1851. 349 - Borneo. Trujillensis Karst. Fl. Col. 1. 147 t. 73. 1860 = O. neriiformis. Wallichii (Hk.) Pr. Tent. 78. 1836. HB. 303 — Ind. bor. Aspidium Hk. Exot. Fl. 1 t. 5. 1823. Neuronia asplenioides Don 1825. Welwitschii Bak. (Syn. 303, 1867) = 0, articulata var. Whitmeei Bak. JoB. 1876. 11. NPfl. 204 — Celebes. Ins. Philipp. Samoa. OLFERSIA Raddi, Opusc. sci. Bologna 3. 283. 1819 = Polybotrya; Presl, Tent. Pterid. 232. 1886 = Elaphoglossum et Stenochlaena. acrocarpa, augulata, auricoma, callaefolia, ciliata, conformis, crinita, dissimilis, foeniculacea, laurifolia, longifolia, obducta, peltata, pilosa, Sellowiana, stricta, succisaefolia, tecta, undulata, vestita Pr. Tent. 234. 1836 aemula, cuspidata, decorata, decurrens, dimorpha, flabellata, gorgonea, hybrida, Lingua, pachyphylla, petiolosa, scolopendrifolia, Sieberi, simplex Pr. l. c. 235 — apoda, muscosa, spatulata, tomentosa, villosa Pr. l. c. 233 = Elaphoglossum sp. homonym. aculeata Bl. Fl. Javae Fil. Suppl. t. 96. -. = Stenochlaena a. angustata Pr. Tent. 234. 1836 = Elaphoglossum conforme. bifurcata Pr. Tent. 234. 1836 = Elaphoglossum furcatum. Blumeana Pr. Tent. 235, 1836 = Elapoglossum decurrens. caudata Kze. Linn. 21. 206. 1848 = Polybotrya. cervina Kze. Flora 1824. 312 = Polybotrya. corcovadensis Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 283 t. 11 f. b. 1819 = Polybotrya cervina var. glabrescens Pr. Tent. 234. 1836 = Elaphoglossum tomentosum. gracilis Bl. Fl. Javae Fil. Suppl. t. 95. -. = Stenochlaena g. horridula Pr. Tent. 233. 1836 = Elaphoglossum spathulatum var. integrifolia Pr. Tent. 235. 1836 = Stenochlaena pollicina. japurensis Pr. Tent. 234. 1836 = Stenochlaena marginata. Kaulfussiana Pr. Tent. 290. 1836 = Stenochlaena sorbifolia var. 2. Kunzeana Pr. Tent. 235, 1836 Langsdorffii Pr. Tent. 234. 1836 = Elaphoglossum muscosum. lepidota Pr. Tent. 233. 1836 = Elaphoglossum plicatum. ?lineata Pr. Tent. 235. 1836 = Stenochlaena pollicina. lomarioides Pr. Tent. 235. 1836 = Stenochlaena pollicina. marginata Pr. Tent. 234. 1836 = Elaphoglossum conforme. neriifolia Pr. Tent. 235. 1836 = Elaphoglossum petiolatum var. nervosa Moore, Ind. 1. 1857 = Elaphoglossum. obtusa Moore, Ind. 1. 1857 = Elaphoglossum gorgoneum. paleacea Pr. Tent. 234. 1836 = Elaphoglossum hirtum. piloselloides Pr. Tent. 233. 1836 = Elaphoglossum spathulatum var.

Richardi Moore, Ind. 1. 1857 = Elaphoglossum.

```
salicifolia Pr. Tent. 234. 1836 = Elaphoglossum petiolatum var.
 scandens Pr. Tent. 235. 1836 = Stenochlaena palustris.
 sorbifolia Pr. Tent. 234. 1836 = Stenochlaena s.
 sphenophylla Pr. Tent. 235. 1836 = Elaphoglossum flabellatum.
 splendens Pr. Tent. 233. 1836 = Elaphoglossum hirtum.
 squamata Pr. Tent. 233. 1836 = Acrostichum squamosum Cav.
 subdiaphana Moore, Ind. XVIII. 1857 = Elaphoglossum nervosum.
 tripartita Pr. Tent. 234. 1836 = Elaphoglossum flabellatum.
 triquetra Pr. Tent. 235. 1836 = Plagiogyria euphlebia.
 variabilis Pr. Tent. 235. 1836 = Stenochlaena sorbifolia var. 1.
 Vieillardii Carr. in Seem. Fl. Vit. 373. 1873 = Elaphoglossum.
 viscosa Pr. Tent. 234. 1836 = Elaphoglossum petiolatum.
OLIGOCAMPIA Trevisan, Atti Istituto Veneto II. 2. 165. 1851 - Dryonteris.
 microcarpa Trev. l. c. = D. otaria.
Oligolepidum Moore, Ind. Fil. XVI. 1857 (Elaphoglossum §) = Elaphoglossum.
ONOCLEA Linné, Spec. plant. 2. 1062. 1753 · (Polypodiaceae Gen. 8).
 attenuata Sw. Schrad. Journ. 1800<sup>2</sup>. 73. 1801 = Blechnum.
 augescens Link, Fil. sp. 37. 1841 = O. sensibilis.
  Boryana Sw. Syn. 111, 306. 1806 = Blechnum tabulare.
 capensis Thbg. Prod. Fl. Cap. 171. 1800 = Blechnum.
 crispa Hoffm. Deut. Fl. 2. 11. 1795 = Cryptogramma.
 discolor Sw. Syn. 111. 1806 = Blechnum.
 lineata Sw. Schrad. Journ. 1800<sup>2</sup>. 73, 1801 = Blechnum.
  nodulosa Michx. Fl. bor. Am. 2. 272. 1803 = Woodwardia areolata.
  nodulosa Schkuhr, Krypt. Gew. 1. 95 t. 104. 1809 = Matteuccia struthiopteris.
  nuda Lab. Nov. Holl. Pl. Spec. 2. 96 t. 246. 1806 = Blechnum discolor var.
  obtusilobata Schkuhr, Kr. Gew. 1. 95 t. 103. 1809 = O. sensibilis.
  orientalis Hk. sp. 4. 161. 1862 = Matteuccia.
  polypodioides L. Mant. 306. 1771 = Gleichenia.
  polypodioides Sw. Fl. Ind. occ. 3. 1585. 1806 = Blechnum.
  procera Spr. Schrad. Journ. 1799<sup>2</sup>. 267 = Blechnum capense.
  quercifolia Willd. Schrift. Ak. Erfurt 1802. 27 = Leptochilus zeylanicus.
  scandens Sw. Syn. 112, 309. 1806 = Stenochlaena palustris.
  sensibilis L. sp. 2. 1062, 1753. HB. 46. Chr. 284. NPfl. 166 — Amer. bor.
    atlant. Asia orient. — Calypterium Bernb. 1802; Riedlea Mirb. 1803;
      Pterinodes O.Ktze. 1891. Ragiopteris onocleoides Pr. 1836. Onoclea auge-
  sorbifolia Sw. Syn. 112. 1806 = Stenochlaena.
                                                            scens Link 1841.
  Spicant Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 11. 1795 = Blechnum.
  spicata Sw. Schrad. Journ. 1801<sup>2</sup>. 299. 1803 = Hymenolepis.
  striata Sw. Syn. 304. 422. 1806.
  Struthiopteris Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 11. 1795 = Matteuccia.
  variabilis Poir. Enc. Suppl. 4. 149. 1816 = Stenochlaena sorbifolia var. 1.
ONOPTERIS Necker, Element. Bot. 3. 316. 1790 = Asplenium.
ONYCHIUM Kaulfuss, Jahr. d. Pharmacie, Berlin 1820. 45; Enum. 144. 1824
                                                  - (Polypodiaceae Gen. 75).
  angustifolium Kze. Farnkr. 2. 11. 1848 = Cheilanthes.
  auratum Klf. Enum. 144. 1824 = O. siliculosum.
  capense Klf. Enum. 145 t. 1 f. 8. 1824 = O. japonicum.
  carnosum Reinw. Syll. Pl. 2. 3. 1824 = Lecanopteris.
  carvifolium Fée, Gen. 132. 1850-52 = O. japonicum.
```

chaerophyllum Fée, Gen. 132. 1850-52 = Cheilanthes marginata. chinense Fée, Gen. 132. 1850-52 (nomen) — (an Phorolobus Desv.?). contiguum Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 13. 444. 1901 = O. japonicum var. cornutum Hassk. Tijdschr. Nat. Gesch. 10. 115. 1843 = Ceratopteris thalictroides. densum Brack. Expl. Expl. 16. 120 t. 13 f. 2. 1854 = Pellaea.

heterophyllum Kuhn, Engl. Jahrb. 24. 98. 1897 = Anopteris hexagona.

japonicum (Thbg.) Kze. Bot. Zeit. 1848. 507. HB. 143. Chr. 155 — Japonia. China. Himalaya. Java. Luzon. — Trichomanes Thbg. Fl. Jap. 340. 1784;
Caenopteris Thbg. 1795; Darea Willd. 1810; Pteris Mett. 1856; Cryptogramme Prantl 1882. NPfl. 279. Onychium capense Klf. 1824 (patria erron.); Allosorus Pr. 1836 — Leptostegia lucida Don 1825; Onychium Spr. 1827; Cheilanthes Wall. 1828. C. contigua Wall. 1828; Onychium Hope Krebsii Kze. Linn. 10. 504. 1836 — Blechnum punctulatum var. [1901. lucidum Spr. Syst. 4. 66. 1827 — O. japonicum var.

melanolepis (Dcne.) Kze. Farnkr. 2. 9 t. 104 f. 2. 1848. HB. 143. Chr. 155 — Abyssinia. Arabia. Persia. — Allosorus Dcne. Arch. Mus. 2. 189. 1841; Pteris Ettingsh. 1865; Cryptogramme Prantl 1882. NPfl. 279. Allosorus cuspidatus Hochst. 1847.

micropterum Hk. Gen. Fil. ad t. 11. 1838 (nomen) —? multifidum Fée, 8 mém. 74. 1857 — Cuba. — (an = 0. strictum?). ?robustum Fée, Gen. 132. 1850-52 = Doryopteris.

siliculosum (Desv.) C. Chr. Ind. 20. 1905; 469. 1906 - Asia trop.

Pteris Desv. Berl. Mag. 5. 324. 1811; Phorolobus Desv. 1827; ? Acrostichum viviparum Cav. 1802 (non L.fil. 1781). Onychium auratum Klf. 1824. HB. 143. Chr. 155; Allosorus Pr. 1836; Pteris Mett. 1856; Cryptogramme Prantl 1882; NPfi. 279. Pteris chrysocarpa (chrysosperma) Hk. et Grev. 1829.

strictum Kze. Farnkr. 2. 11. 1848, HB. 143. Chr. 155 — Cuba. Haïti. Puerto Rico. Cryptogramme Prantl; Salom. 1883. NPfl. 279.

tenue Christ, Bull. Boiss. II. 1, 451. 1901 — N. Guinea, Java. Luzon.

ONYCHIUM Reinwardt, Sylloge plant. 2. 2. 1824 = Lecanopteris. carnosum Reinw. I. c. 3.

OOCHLAMYS Fée, Gen. Fil. 297. 1850-52 = Dryopteris. Rivoirei Fée, Gen. 297. 1850-52 = D. opposita.

OPHIALA Desvaux, Prodrome 195. 1827 = Helminthostachys. zeylanica Desv. Prod. 195. 1827.

OPHIODERMA (Bl.) Endlicher Gen. Plant. 66. 1836 = Ophioglossum.
Ophioglossum § Ophioderma Blume, Enum. pl. Jav. 259. 1828.
pendulum Pr. Suppl. 56. 1845.

OPHIOGLOSSUM Linné, (Gen. plant. 503) Spec. plant. 2. 1062. 1753 — (Ophioglossaceae Gen. 1).

Prantl = Prantl in Jahrb. Bot. Gart. u. Mus. Berlin 3. 1884.

acuminatum Houtt. Nat. Hist. 14. 94. 1783 = Nephrolepis.

alaskanum E. Britt. Bull. Torr. Cl. 24. 556 t. 319 f. 5. 1897. NPfl. 469 — Alaska. alpinum Rouy, Bull. Soc. Fr. 44. 437. 1897 — Gallia alpina.

arenarium E. Britt. Bull. Torr. Cl. 24. 555 t. 318, 319 f. 3. 1897. NPfl. 467
 N. Jersey. N. Hampshire.

azoricum Pr. Suppl. 49. 1845 = O. vulgatum.

Bergianum Schlecht. Adumbr. 10. 1825. HB. 477. Prantl 310 t. 7 f. 3. Chr. 364. NPfl. 466 — Africa austr. — Rhizoglossum Pr. 1845.

Braunii Prantl, Ber. deut. bot. Ges. 1. 351. 1883; Jahrb. Bot. Gart. 3. 313
 t. 7 f. 8. 1884. NPfl. 466 — Ins. Caboverdicae. ? Yunnan.

brevipes Bedd. Ferns S. Ind. 23 t. 72. 1863-65 = O. fibrosum.

bulbosum Michx, Fl. Bor. Am. 2. 276. 1803 = 0. crotalophoroides.

bulbosum Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 28. 1876 = O. fibrosum.

californicum Prantl, Ber. deut bot. Ges. 1. 351. 1883; Jahrb. bot. Gart. 3. 315 t. 7 f. 11. 1884. NPfl. 467 — California-Mexico.

capense Sw. Schrad. Journ. 18012. 308. 1803 - Afr. austr.

O. nudicaule Thbg. Prod. Fl. cap. 171. 1800 (vix L.fil. 1781).

capense Schlecht. Adumbr. 9 t. 1 f. 2. 1825 $\begin{cases} \alpha \text{ regulare} = 0. \text{ regulare.} \\ \beta \text{ nudicaule} = 0. \text{ capense.} \end{cases}$

circinnatum Burm. Fl. Ind. 228. 1768 = Lygodium.

cognatum Pr. Suppl. 53. 1845 = 0. pedunculosum.

concinnum Brack. Expl. Exp. 16. 315 t. 44 f. 1. 1854 — Ins. Hawaii.

cordifolium Roxb.; Wall. List n. 47. 1828; Roxb. Calc. Journ. 4. 475. 1844 = 0. pedunculosum.

coriaceum A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 361, 1836; Prantl 314 t. 7.
 f. 9, 10, 15. NPfl. 466 — Australia. Tasmania. N. Zealand. Bolivia.

O. gramineum R.Br. 1810 (non Willd. 1802).

costatum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 163. 1810. (Chr. 364 pt.) — Austr. N. Zealand.
crotalophoroides Walt. Fl. Carol. 256. 1788. Prantl 323 t. 8 f. 25. NPfl. 467
Carolina. Alabama-Andes-Chile-Argentina. — O. bulbosum Michx. 1803.

HB. 445. Chr. 363. O. tuberosum Hk. et Arn. 1832. O. stipatum Colla 1836. Cumingianum Pr. Suppl. 52. 1845 = O. pedunculosum.

cuspidatum Milde, Bot. Zeit. 1864. 107 = O. capense et O. vulgatum.

decipiens Poirault, Ann. sc. nat. VII. 18. 146. 1893. NPfl. 467 — Mexico.

Dietrichiae Prantl, Ber. deut. bot. Ges. 1. 352, 1883; Jahrb. bot. Gart. 3. 320 t. 8 f. 18. 1884. NPfl. 467 — Queensland.

ellipticum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 40 A. 1828. Prantl 324 t. 8 f. 27, 28. NPfl. 468 — Amer. trop.

ellipticum Welw.; Carr. Cat. Welw. Pl. 2². 279. 1901 = O. Gomezianum. elongatum A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 361. 1836 = O. pedunculosum.

Engelmanni Prantl, Ber. deut. bot. Ges. 1. 351. 1883; Jahrb. bot. Gart. 3. 318 t. 8 f. 17, 1884. NPfl. 467 — U. S. A.

fibrosum Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 226 (seors. 452). 1827. Prantl 324 t. 8 f. 26 (pt.). NPfl. 468 — India. Africa trop.

O. Wightii Grev. et Hk. 1833. O. brevipes Bedd. 1863-65.

filiforme Roxb. Calc. Journ. 4, 476 t. 26, 1844 = Lygodium scandens.

flexuosum L. sp. 2. 1063. 1753 = Lygodium.

flexuosum L.fil. Suppl. 443. 1781 = Lygodium circinnatum.

furcatum Roxb. Calc. Journ. 4. 478. 1844 = Lygodium circinnatum.

furcatum J. Sm. Ferns br. and for. 272. 1866 = O. pendulum.

Gomezianum Welw.; A.Br. apud Kuhn, Fil. Afr. 176. 1868. Prantl 315 t. 7 f. 13. NPfl. 467 — Africa trop. et austr.

O. nudicaule auctt. plur. (an L.fil. 1781?) — O. ellipticum Welw.; Carr. 1801 (non Hk. et Grev. 1828) = var. latifolium Prantl 316.

gracillimum Welw.; Bak. Syn. 445. 1868; (A.Br. in Kuhn, Fil. Afr. 177. 1868. var.) = O. gramineum var.

gramineum Willd. Schrift. Ak. Erfurt 1802. 18 t. 1 f. 1. Prantl 311 t. 7 f. 4.

NPfl. 466 — India. N. Guinea. Afr. occ. — O. gracillimum Welw. (Africa).

gramineum R.Br. Prod. Fl. Nov. Holl. 163. 1810 = A. coriaceum.
intermedium Hk. Ic. pl. t. 995. 1854. HB. 446. NPfl. 469 — Java. Borneo.
japonicum Prantl, Ber. deut. bot. Ges. 1. 353. 1883; Jahrb. bot. Gart. 3.
327 t. 8 f. 29. 1884. NPfl. 468 — Japonia. China centr.

japonicum Thbg. Fl. Jap. 328. 1784 = Lygodium.

lanceolatum Watelet, Bull. Soc. Fr. 5. 16. 1858 — Gallia.

(prob. = 0. vulgatum forma).

lanceolatum Prantl, Ber. deut. bot. Ges. 1. 352. 1883 = O. Prantlii.

lancifolium Pr. Suppl. 50. 1845. Prantl 327 t. 8 f. 30. NPfl. 468 — Madagascar. Loureirianum Pr. Suppl. 55. 1845 — China. Cochinchina. [Mauritius.]

O. lusitanicum Lour. Fl. Coch. 2. 825, 1790 (non L. 1753).

Luersseni Prantl, Ber. deut. bot. Ges. 1. 352, 1883; Jahrb. bot. Gart. 3. 321 t. 8 f. 20, 1884, NPfl. 467 — Australia.

Iusitanicum L. sp. 2. 1063. 1753. HB. 445 (pt.). Prantl 312 t. 7 f. 6, 7.
 Chr. 363. NPfl. 466 — Europa atlant. Mediterr. Ins. Canar.

lusitanicum v. gracillimum A.Br. apud Kuhn, Fil. Afr. 177. 1868 = O. gramineum.
lusoafricanum Welw.; Prantl, Ber. deut. bot. Ges. 1. 351. 1883; Jahrb. bot. Gart. 3. 312 t. 7 f. 5. 1884. NPfl. 466 — Africa occ.

macrorrhizum Kze. Anal. 2. 1837; Farnkr. 1. 57 t. 29 f. 1. 1840. Prantl 322 t. 8 f. 22. NPfl. 467 — Brasilia austr. Argentina.

melipillense Remy; Gay, Fl. Chil. 6. 541. 1853 — Chile.

microstichum Ach. Vet. Ak. Handl. 1899. 59 t. 3 A = 0. vulgatum.

minimum (Hk.fil.) Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 342. 1881 -- N. Zealand.

O. vulgatum & minimum Hk.fil. Fl. N. Handb. Fl. N. Zeal. 386. 1864. moluccanum Schlecht. Adumbr. 9. 1825 = O. pedunculosum. nudicaule L.fil. Suppl. 443. 1781 — Africa austr. — (an = O. Gomezianum?). nudicaule auctt. = spec. plur. Prantlianae. (vide Prantl).

obovatum Mig. Ann. Lugd. Bat. 4. 93. 1868-69 - Timor.

opacum R.Br.; Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 509. 1818. Prantl 324. NPfl. 467 — Tristan d'Acunha. St. Helena.

ovatum Salisb. Prod. 401. 1796 (nomen); Opiz, Kratos 4. —. 1819 — O. vulgatum. ovatum Bory, Voy. 2. 206. 1804. Prantl 327 t. 8 f. 31. NPfl. 468 — Ins. Mascar. O. sarcophyllum Desv. 1827.

palmatum L. sp. 2. 1062. 1753. HB. 446. Chr. 364. Prantl 332. NPfl. 469 — Florida. Amer. trop. Réunion. Madagascar. — Cheiroglossa Pr. 1845.

parvifolium Grev. et Hk. Bot. Misc. 3. 218. 1833 — Ind. austr. Malacca. pedatum Burm. Fl. Ind. 227. 1768 — Lygodium circinnatum.

pedunculosum Desv. Berl. Mag. 5. 306. 1811. Prantl 328 t. 8 f. 33. 34. NPfl. 469
Japonia, Asia trop. Austr. N. Zeal. N. Caledonia.

O. moluccanum Schlecht. 1825. O. petiolatum Hk. 1825. — O. elongatum A. Cunn. 1836. O. reticulatum auctt. quoad. pl. asiat.

pendulum L. sp. ed, II. 2. 1518. 1763. HB. 446. Prantl 331. Chr. 364. NPfl. 469
 Asia. Austr. Polynesia trop. — Ophioderma Pr. 1845.

pennatum Lam. Fl. franç. 1. 9. 1778 = Botrychium lunaria.

peruvianum Pr. Suppl. 52. 1845 = O. reticulatum.

petiolatum Hk. Exot. Flora 1 t. 56. 1823 = O. pedunculosum.

polyphyllum A.Br. apud Seubert, Fl. Azor. 17. 1844 = O. vulgatum var.

Prantlii C. Chr. Ind. 471. 1906 — Australia. — O. vulgatum v. lanceolatum Luerss. Journ. Mus. Godeffr. 3. 247 c. figg. 1875; O. lanceolatum Prantl 1883. 320 t. 8 f. 19. NPfl. 467 (non Watelet 1858).

pubescens Rafinesque, Journ. de Bot. 4. 273. 1814 — U. S. A. pusillum Nutt. Gen. 2. 248. 1818. NPfl. 467 — U. S. A. merid.

O. tenerum Mett.; Prantl 1883. 322 t. 8 f. 23.

regulare (Schlecht.) C. Chr. Ind. 471. 1906 - Africa austr.

O. capense a regulare Schlecht. Adumbr. 9 t. 1 f. 2. 1825; O. capense auctt. Prantl 316 t. 7 f. 14. NPfl. 467 (non Sw. 1803).

reticulatum L. sp. 2. 1063. 1763. HB. 446 (pt.). Chr. 363. Prantl 330 t. 8 f. 32. NPfl. 469 — Africa trop. (Caboverd.-Mascar.). Amer. trop. Samoa. Ins. Carolinae. reticulatum auctt. quoad. pl. asiat. = O. pedunculosum.

rubellum Welw.; A.Br. apud Kuhn, Fil. Afr. 179, 1868. HB. 445. Prantl 321 t. 8 f. 21. NPfl. 467 - Africa occ.

sarcophyllum Desv. Prod. 193. 1827 = A. ovatum.

scandens L. sp. 2. 1063. 1753 = Lygodium.

scandens Forst. Prod. 78. 1786 = Lygodium reticulatum.

scandens Vell. Fl. flum. 11 t. 53. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 443. 1881 = Lygodium volubile.

Schmidii Kze. Linn. 24. 246. 1851 — India austr.

simplex Ridley; Bower, Nature 64. 617. 1901; Ann. Bot. 18. 205 t. 15. 1904 - Sumatra.

Spruceanum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 218 t. 52 f. 3, 1869 = 0. vpanemense.

stipatum Colla, Mem. Ac. Torino 39. 52 t. 75 f. 1. 1836 = O. crotalophoroides. tenerum Mett.; Prantl, Ber. deut. bot. Ges. 1. 352. 1883 = O. pusillum.

timorense Miq. Ann. Lugd. Bat. 4. 93. 1868-69 — Timor.

tuberosum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 53. 1832 = O. crotalophoroides. unifolium Gilib. Exerc. Phytol. 2. 554. 1792 = 0. vulgatum.

valdivianum Phil. Linn. 33. 306. 1865 — Chile.

volgatum L. sp. 2. 1062. 1753. HB. 445 (pt.). Prantl 318 t. 7 f. 12, 16. Chr. 363. NPfl. 467 — Europa, Madeira, Amer. bor, Asia occ.

O. microstichum Ach. 1809 — O. polyphyllum A.Br. 1844. vulgatum auctt. plur. = spec. plur. Prantlianae (vide Prantl).

vulgatum var. australasiaticum Luerss. Journ. Mus. Godeff. 3. 246 c. figg. 1875 = 0. pedunculosum.

vulgatum var. lanceolatum Luerss. Journ. Mus. Godeff. 3. 247 c. figg. 1875 = 0. Prantlii.

vulgatum var. surinamense Luerss. Journ. Mus. Godeff. 3. 247 c. figg. 1875 = 0. ellipticum.

Wightii Grev. et Hook. Bot. Misc. 3, 218, 1833 = 0, fibrosum.

ypanemense Mart. Ic. Cr. Bras. 39, 130 t. 73 f. 1. 1834. Prantl 323 t. 8 f. 24. NPfl. 467 — Brasilia. Columbia. — O. Spruceanum Fée 1869.

zeylanicum Houtt. Nat. Hist. 14. 43 t. 94 f. 1. 1783 = Leptochilus.

OPHIOPTERIS Reinw. Syll. Plant. 2. 3. 1824 = Oleandra.

verticillata Reinw. l. c. = 0. neriiformis.

Oreopteris J. Smith, Cat. cult. ferns 57. 1857 (Lastrea §) = Dryopteris.

ORMOPTERIS J. Smith, Hist. Fil. 281. 1875 = Pellaea.

gleichenioides J. Sm. Hist. Fil. 281. 1875.

ORNITHOPTERIS Bernhardi in Schrad, neu, Journ. 12, 40, 1806 = Aneimia. adiantifolia Bernh. Schrad. neu. Journ. 12, 50 t. 3 f. 15 a. 1806. cicutaria Und. Mem. Torr. Cl. 12. 15. 1902.

hirsuta Bernh. Schrad. neu. Journ. 12. 50 t. 3 f. 15 b. 1806.

mexicana Und. Our. nat. Ferns ed. VI. 76. 1900.

Wrightii Millsp. Field Col. Mus. Bot. Ser. 3. 1. 1903.

ORNITHOPTERIS (Agardh) J. Smith, Hist. Fil. 297. 1875.

Pteris § Ornithopteris Agardh, Rec. Gen. Pter. 45. 1839.

aquilina J. Sm. Hist. Fil. 298. 1875 = Pteridium.

caudata J. Sm. Hist. Fil. 298. 1875 = Pteridium aquilinum*.

esculenta J. Sm. Hist. Fil. 298. 1875 = Pteridium aquilinum*.

glutinosa J. Sm. Hist. Fil. 299. 1875 = Paesia viscosa.

rugulosa J. Sm. Hist. Fil. 299. 1875 — Paesia rugosula.

scaberula J. Sm. Hist. Fil. 299. 1875 = Paesia.

ORTHOGRAMMA Presl, Epim. bot. 121. 1849 = Blechnum.

Gilliesii Pr. Epim. 121. 1849.

laevigata Pr. Epim. 121. 1849.

OSMUNDA Linné, (Gen. pl. ed. II. 502) Spec. plant. 2. 1063. 1753 — (Osadiantifolia L. sp. 2. 1065. 1753 — Aneimia. [mundaceae Gen 3].

alata Goldie, Edinb. Phil. Journ. 6. 332. 1822 = O. cinnamomea.

asplenifolia Sav. in Lam. Enc. 4. 652. 1797 = Aneimia adiantifolia.

aurita Sw. Prod. 127. 1788 = Aneimia.

banksiifolia (Pr.) Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 299. 1869 — Kamtschatka. Japonia. Asia trop. — Nephrodium Pr. Rel. Haenk. 1. 34. 1825. Plenasium Pr. 1836. Asplenium? aureum Bl. 1828; Plenasium Pr. 1836. Osmunda Presliana J. Sm. 1841. NPfl. 379 — Nephrodium? bromeliaefolium Pr. 1825; Plenasium? Pr. 1836. Osmunda Haenkeana Pr. 1845; O. zeylanica Kze. 1850. O. javanica pt. HB. 426.

barbara Thbg. Prod. Fl. Cap. 171. 1800 = Todea.

basilaris Spr. Anleit. 3. 160. 1804 = O. Claytoniana.

bavarica Schmid in Hoppe, Bot. Taschenb. 1803. 7 = Botrychium matricariae.

bifurcata Jacq. Coll. 3. 282 t. 20 f. 4. 1789 = Elaphoglossum furcatum.

bipinnata L. sp. 2, 1065, 1753 = 0, cinnamomea.

bipinnata Hk. Fil. Exot. t. 9. 1857 = O. Mildei.

biternata Sav. in Lam. Enc. 4. 650. 1797 = Botrychium.

blechnoides Zoll. Syst. Verz. 49. 1854 - Java.

borealis Salisb, Prod. 402. 1796 = Blechnum spicant.

brasiliensis Vell. Fl. flum. 11 t. 54, 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5, 444. 1881 = Aneimia phyllitidis.

Brayeri Watelet, Bull. Soc. Fr. 5. 16. 1858 = O. regalis.

capensis L. Mant. 306. 1771 = Blechnum.

capensis Pr. Suppl. 63. 1845 = O. regalis var.

caroliniana Walt. Fl. Carol. 287. 1788 = Woodwardia areolata.

cervina L. sp. 2. 1065. 1753 = Polybotrya.

cicutaria Sav. in Lam. Enc. 4. 650. 1797 = Botrychium virginianum.

cinnamomea L. sp. 2. 1066. 1753. HB. 426. Chr. 332. NPfl. 379 — Amer.
 bor. atlant.-Mexico-Brasilia. Ind. occ. Amur. Manschuria. Japonia. Yunnan.
 Struthiopteris Bernh. 1801; Osmundastrum Pr. 1848. Osmunda bipinnata
 L. 1753 — O. imbricata Kze. 1849 (Brasilia).

Claytoniana L. sp. 2. 1066. 1753. HB. 426. Chr. 333. NPfl. 380 — Amer. bor. atlant. Himalaya. China. — Struthiopteris Bernh. 1801; Plenasium Pr. 1848 — Osmunda interrupta Michx. 1803; Plenasium Pr. 1848.

coronaria König; Müll. Naturforsch. Halle 21. 107 t. 3. 1785 = Platycerium. crispa L. sp. 2. 1067. 1753 = Cryptogramma.

deltoidea Cav. Icon. 6. 70 t. 593 f. 1. 1801 = Aneimia tomentosa.

dichotoma Spr. Schrad. Journ. 17992. 268 = Schizaea.

discolor Forst. Prod. 78. 1786 = Blechnum.

dissecta Poir. Enc. Suppl. 4. 233. 1816 = Botrychium.

filiculifolia L. sp. 2. 1065. 1753 = Aneimia.

filiformis Sav. in Lam. Enc. 4. 652. 1797 = Aneimia.

flexuosa Sav. in Lam. Enc. 4. 652. 1797 = Aneimia.

Fraseri F. Muell. Cens. 137. 1882 = Leptopteris.

fulva Cav. Icon. 6. 70 t. 593 f. 2. 1801 = Aneimia.

glaucescens Link, Fil. sp. 20. 1841 = O. regalis var.

gracilis Link, Hort. Berol. 2. 145. 1833 — Brasilia.

Haenkeana Pr. Suppl. 67. 1845 = O. banksiifolia.

Hilsenbergii Grev. et Hk. in Hk. Bot. Misc. 3. 230. 1833 = O. regalis.

hirsuta L. sp. 2, 1064, 1753 = Aneimia.

hirta L. sp. 2. 1064. 1753 = Aneimia.

Hügeliana Pr. Suppl 64, 1845 = O. regalis.

humilis Cav. Icon. 6. 69 t. 592 f. 3. 1801 = Aneimia.

hymenophylloides Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 368. 1881 = Leptopteris.

imbricata Kze. Farnkr. 2. 29 t. 112. 1849 = O. cinnamomea var.

interrupta Michx. Fl. Bor. Am. 2. 273. 1803 = O. Claytoniana.

japonica Thbg. Fl. Jap. 330. 1784 = O. regalis var.

japonica Houtt. Pfl. Syst. 13¹. 62 t. 95 f. 1. 1786 (an etiam in Houtt. Nat. Hist. 14. 1783?) = 0. lancea.

javanica Bl. Enum. 252. 1828. HB. 426 (pt.). Chr. 333 (pt.). NPfl. 378 — Borneo. Java. Sumatra. Celebes. — Plenasium Pr. 1848.

javanica auctt. quoad pl. ex Asia orient.-Ceyl. = O. banksiifolia.

lancea Thbg. Fl. Jap 330. 1784. HB. 427. NPfl. 380 - Japonia.

Osmundastrum Pr. 1848; Osmunda japonica Houtt. 1786 (1783?).

lanceolata Gmel. Nov. Comm. Ac. Petr. 12. 516 t, 11 f. 2. 1768 = Botrychium. lanceolata Roxb. Calc. Journ. 4. 479 t. 27. 1844 = Leptochilus decurrens.

leptophylla Sav. in Lam. Enc. 4. 657. 1797 = Anogramma.

Leschenaultii Wall. List n. 51. 1828 = O. regalis.

lineata Sw. Prod. 127, 1788 = Blechnum.

Lunaria L. sp. 2. 1064, 1753 = Botrychium.

Lunaria var. Beckeana L. Amoen. Acad. 8. 105. 1771 = Botrychium matrilunata Salisb. Prod. 401. 1796 = Botrychium lunaria. [cariae.

marginalis Sav. in Lam. Enc. 4. 655. 1797 = Mohria caffrorum.

Matricariae Schrank, Baier. Fl. 2. 419. 1789 = Botrychium.

matricarioides Poir. Enc. Suppl. 4. 233. 1816 = Botrychium matricariae.

mexicana Fée, 9 mém. 43. 1857 = 0. regalis var.

Mildei C. Chr. Ind. 474, 1906 - Hongkong.

O. bipinnata Hk. Fil. Exot. t. 9. 1857 (non L. 1753). HB. 426. NPfl. 380. monticola Wall. List n. 52. 1828 = O. Claytoniana.

Moorei F. Muell. Cens. 137. 1882 = Leptopteris.

multifida Gmel. Nov. Comm. Ac. Petr. 12. 517 t. 11 f. 1. 1768 = Botrychium obliqua Poir. Enc. Suppl. 4. 233, 1816 = Botrychium. [virginianum.]

oblongifolia Cav. Icon. 6. 69 t. 592 f. 2. 1801 = Aneimia.

obtusa Banks. et Sol.; Forst. Prod. 93. 1786 (nomen) = Blechnum Banksii.

obtusifolia Willd.; Klf. Enum. 43. 1824 = O. regalis var. oxyodon Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 182. 1867 = O. banksiifolia.

palustris Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 866 = O. regalis var.

```
peltata Sw. Prod. 127. 1788 = Elaphoglossum.
 Phyllitidis L. sp. 2. 1064. 1753 = Aneimia.
 pilosa Wall.; Grev. et Hk. in Hk. Bot. Misc. 3. 229. 1833 = O. Claytoniana.
 Plumieri Tausch, Flora 1836<sup>2</sup>. 426 = O. regalis.
 pollicina Willem. in Usteri Ann. 18. 61. 1796 = Stenochlaena.
 polypodioides Sw. Prod. 127. 1788 = Blechnum.
 Presliana J. Sm. JoB. 3. 420. 1841 = O. banksiifolia.
 procera Forst. Prod. 78, 1786 = Blechnum capense.
 ramosa Roth, Fl. Germ. 1. 444. 1788 = Botrychium.
 regalis L. sp. 2. 1065. 1753. HB. 427. Chr. 332. NPfl. 380 — Europa. India.
    Asia orient. Amer. bor. atlant Mexico.-India occ.-Uruguay. Afr. austr. cum
    ins. ? N. Zealand. - Struthiopteris Bernh. 1801; Aphyllocalpa Lag., Garcia
     et Clem. 1802 - Osmunda japonica Thbg. 1784; Osmundastrum Pr. 1848
     (Asia; Afr. austr.) — Osmunda Hügeliana Pr. 1845 (India) — O. obtusifolia
      Willd.; Klf. 1824 (Ins. Mascar. Madagascar) - O. capensis Pr. 1845 (Afr.
      austr.) - O. spectabilis Willd. 1810. O. glaucescens Link 1833 (Texas)
      - O. palustris Schrad. 1824. O. mexicana Fée 1857 (Mexico-Brasilia) -
      O. Plumieri Tausch 1836 (Mediterranea).
 reptans Banks et Sol.; Forst. Prod. 93. 1786 (nomen) = Blechnum filiforme.
 rupestris Salisb. Prod. 402. 1796 = Cryptogramma crispa.
 rutacea Poir. Enc. Suppl. 4. 232. 1816 = Botrychium ramosum.
  scandens Aubl. Hist. pl. Guian. 2. 961. 1775 = Lygodium volubile.
  speciosa Wall. List n. 50. 1828 = O. regalis var. japonica.
  spectabilis Willd. sp. 5. 98. 1810 = O. regalis var.
  Spicant L. sp. 2. 1066, 1753 = Blechnum.
  spicata L. v. Buch, Beschr. Can. Ins. 189. 1825 - Madeira.
            (an = Spicant L.; err. typ.?).
  Struthiopteris L. sp. 2, 1066, 1753 = Matteuccia.
 superba Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 368. 1881 = Leptopteris.
 tenella Cav. Icon. 6. 69 t. 592 f. 1. 1801 = Aneimia.
 ternata Thbg. Fl. Jap. 329 t. 32. 1784 = Botrychium.
 thurifera Sw. Schrad. Journ. 1800^2. 105. 1801 \} = Mohria caffrorum.
 thurifraga Bory, Voy. 1. 348. 1804
 tomentosa Sav. in Lam. Enc. 4. 652. 1797 = Aneimia.
  totta Sw. Schrad. Journ. 18002. 105, 1801 = Todea barbara.
 trifida Jacq. Coll. 3. 281 t. 20 f. 3. 1789 = Leptochilus zeylanicus.
 trifrons Bory, Voy. 3. 163. 1804 = Stenochlaena pollicina.
  Vachellii Hk. Ic. pl. t. 15. 1837. NPfl. 379 — China merid.
      Plenasium Pr. 1848.
  verticillata L. sp. 2. 1065. 1753 = Aneimia.
  villosa Poir. Enc. Suppl. 4. 231. 1816 = Aneimia flexuosa*.
  virginiana L. sp. 2. 1064, 1753,
                                            = Botrychium virginianum.
  virginica Houtt. Pfl. Syst. 131. 57. 1786
  zeylanica L. sp. 2. 1063. 1753 = Helminthostachys.
  zeylanica Kze. Farnkr. 2. 52 t. 122. 1850 = O. banksiifolia.
OSMUNDASTRUM Presl, Abh. böhm. Ges. Wiss. V. 5. 326. 1848 = Osmunda.
```

Osmunda § Osmundastrum Pr. Suppl. 68. 1845. cinnamomeum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 326. 1848. japonicum Pr. l. c. = 0. regalis var. lanceum Pr. l. c.

Osmundopteris Milde, Fil. Europae 209. 1867 (Botrychium §) =: Botrychium (virginianum).

OTHONOLOMA Link, Hort. Berol. 2. 41. 1833 = Cheilanthes.

OXYGONIUM Presl, Tent. Pterid. 117. 1836 = Diplazium.

alismaefolium Pr. Tent. 118 t. 4 f. 14. 1836 = D. Cumingii vel Syngramma al. alismaefolium J. Sm. JoB. 4. 178. 1841 = D. Cumingii.

cordifolium J. Sm. Hist. Fil. 332, 1875.

elegans J. Sm. JoB. 4. 178. 1841 = D. fraxinifolium.

integrifolium Moore, Ind. LVI. 1857 = D. cordifolium.

ovatum Pr. Tent. 118 t. 4 f. 7. 1836 = Syngramma alismifolia.

vittaeformis J. Sm. JoB. 4. 178 1841 = Syngramma v.

Pachychaetum Presl, Hymenoph. 16. 1843 (Trichomanes §) = Trichomanes.

PACHYDERRIS J. Smith msc. (Moore, Ind. CXLVI. 1857) = Dryopteris (pedata). *Pachyglossa* Christ, Mon. Elaph. 20. 1899 (*Elaphoglossum* §) = Elaphoglossum. PACHYLOMA Van den Bosch, Versl. Akad. Wet. Amsterdam 11. 318. 1861 =

Hymenophyllum (marginatum).

PACHYPLEURIA Presl, Epim. bot. 98. 1849 = Humata.

Davallia § Pachypleuria Pr. Tent. 128. 1836.

alata Pr. Epim. 98. 1849 = Davallia a.

angustata Pr. Epim. 98. 1849 = H. heterophylla*.

intermarginalis Pr. Epim. 98. 1849 = H. Gaimardiana.

lepida Pr. Epim. 99. 1849.

parallela Pr. Epim. 98. 1849 = H. Gaimardiana.

pectinata Pr. Epim. 98. 1849.

pedata Pr. Epim. 98. 1849 = H. repens.

sessilifolia Pr. Epim. 98. 1849.

subimbricata Pr. Epim. 261. 1849 = H. repens.

trifoliata Pr. Epim. 98. 1849 = H. repens.

vestita Pr. Epim. 261. 1849.

PAESIA St. Hilaire, Voy. Distr. Diamans 1. 381, 1833 — (Polypodiaceae Gen 87).
 acclivis (Kze.) Kuhn, Chaetopt. 347. 1882 — Venezuela. Columbia.

Allosorus Kze. Farnkr. 2. 6. 1848; Pteris Mett. 1856. Üb. Pteris 10 t. 5 (16) f. 9-12. HB. 479.

amazonica (Christ) C. Chr. Ind. 476, 1906 — Peru.

Pteris Christ, Hedwigia 44. 364. 1905.

anfractuosa (Christ) C. Chr. Ind. 333. 1905; 476. 1906 — Costa Rica.

Gymnogramme Christ, Bull. Soc. bot. Belg. **35**. 235. 1896. Chr. 73 c. fig. NPfl. 259; Pteris Christ, Bull. Boiss. II. **5**. 257. 1905 — Gymnogramme amaurophylla Christ 1904.

aquilina Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 22. 1873 = Pteridium.

glandulosa Kuhn, Chaetopt. 347. 1882 = Gymnogramma.

radula (Bak.) C. Chr. Ind. 476. 1906 — Sumatra.

Pteris Bak. JoB. 1880. 211.

rugosula (Lab.) Kuhn, Chaetopt. 347. 1882 — N. Caledonia. ? Tahiti. Luzon.
Pteris Lab. Sert. Austr. Cal. 6 t. 8. 1824; Cheilanthes Fourn. 1873.
Pteris rugulosa auctt. HB. 480. ? Allosorus? Guill. 1836. ? Hypolepis
Hk. 1852 (non J. Sm. 1846). ? Ornithopteris J. Sm. 1875. Paesia Diels
1899. NPfl. 297. ? Cheilanthes divaricatissima Dry. msc.; Pteris Bak.
1874. HB. 163.

rugulosa Diels, Nat. Pfl. 14. 297. 1899 = P. rugosula.

scaberula (A. Rich.) Kuhn, Chaetopt. 347. 1882. NPfl. 297 — N. Zealand.
Pteris A. Rich. Fl. N. Zél. 82 t. 11. 1832. Mett. Pteris n. 1. HB. 163.
Chr. 164; Allosorus Pr. 1836; Ornithopteris J. Sm. 1875 — Pteris microphylla A. Cunn. 1836 (non Sw. 1806 nec Colla 1836).

scalaris Kuhn, Chaetopt. 347. 1882 = P. viscosa.

viscosa St. Hil. Voy. Distr. Diamans 1. 381, 1833. NPfl. 297 — Jamaica. Andes. Brasilia centr. — Pteris Moore 1858. HB. 163. Chr. 164. Allosorus scalaris Moritz msc.; Pteris Moritz 1854; Mett. Pteris n. 2 t. 5; Paesia Kuhn 1882; Pteris resistens Mett. 1856. Ornithopteris glutinosa J. Sm. 1875.

PALMA FILIX Adanson, Fam. des plantes 2. 21. 1763 -?

PALTONIUM Presl, Epim. bot. 156. 1849 — (Polypodiaceae Gen. 98).

lanceolatum (L.) Pr. Epim. 156. 1849 — Florida. Ind. occ. Guiana. Guatemala.
Pteris L. sp. 2. 1073. 1753; Taenitis Klf. 1824. HB. 397; Pteropsis Desv. 1827; Drymoglossum J. Sm. 1841; Neurodium Fée 1851-52. Chr. 129; Vittaria Bak. 1870; Elaphoglossum Keys. 1873; Oetosis O.Ktze. 1891; Heteropteris Diels 1899. NPfl. 305; Cheilogramma Maxon 1901 (an Und. 1900?).

sinense (Christ) C. Chr. Ind. 477. 1906 — China merid.

Neurodium Christ, Bull. Boiss. 6. 880. 1898.

PANICULARIA Colla, Mem. Acad. Torino 39. 33. 1836 = Thyrsopteris.

Berteri Colla, Mem. Ac. Torino 39. 35 t. 64. 1836 = T. elegans.

PARABLECHNUM Presl, Epim. bot. 109. 1849 = Blechnum.

ambiguum Pr. Epim. 109. 1849 = B. laevigatum.

ciliatum Pr. Epim. 109, 1849.

procerum Pr. Epim. 109. 1849 = B. capense.

salicifolium Pr. Epim. 110. 1849 = B. tabulare.

Paraceterach F. Mueller, Fragmenta 5. 138. 1866 (Grammitis §) = Gymnopteris. PARAGRAMMA (Bl.) Moore, Index XXXII. 1857 = Polypodium.

Grammitis § Paragramma Blume, Enum. 114. 1828.

decurrens Moore, Ind. XXXII, 1857 = P. revolutum.

longifolia Moore, Ind. XXXII. 1857 = P. revolutum.

stenophylla J. Sm. Hist. Fil. 115, 1875.

Paralindsaya Keyserling, Pol. Cyath. Hb. Bung. 3. 1873 (Lindsaya §) = Lindsaya. Parallosorus Keyserling, Pol. Cyath. Hb. Bung. 5. 1873 (Cheilanthes §) = Cheilanthes.

Paralomaria Fée, Gen. Fil. 68. 1850-52 (Lomaria §) = Blechnum.

Paraneura Prantl, Ber. deut. bot. Ges. 1. 350. 1835 (Ophioglossum §) = Ophioglossum.

Parapolystichum Keyserling, Pol. Cyath. Hb. Bung. 11. 1873 (Polystichum §) = Dryopteris.

Parapteris Keyserling, Pol. Cyath. Hb. Bung. 4. 1873 (Pteris §) = Pteris.

Parasaccoloma Keyserling, Pol. Cyath. Hb. Bung. 4. 1873 (Saccoloma §) = Saccoloma.

Parasplenium Keyserling, Pol. Cyath. Hb. Bung. 15. 1873 (Asplenium §) =

Parenchymaria K. Müller, Bot. Zeit. 1854. 545 (Vittaria §) = Vittaria.

PARESTIA Presl, Epim. bot. 99. 1849 = Davallia.

caudata Pr. Epim. 100. 1849 = D. solida. elata Pr. Epim. 100. 1849

elegans Pr. Epim. 99, 1849 epiphylla Pr. Epim. 100, 1849 = D. denticulata.

PARKERIA Hooker, Exotic Flora 2 t. 147. 1825 = Ceratopteris.

Lockharti Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 97. 1829.

pteridoides Hk. Exot. Flora 2 t. 147. 1825 = C. thalictroides.

PATANEMA J. Smith (Moore, Index XCVIII. 1857) = Aspidium (Moorei).

PATANIA Presl, Tent. Pterid. 137. 1836 = Dennstaedtia.

adiantoides Pr. Epim. 102. 1849 = Saccoloma domingense.

appendiculata Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 2. 1876.

concinna Pr. Tent. 138, 1836 = D. Mathewsii.

consanguinea Pr. Epim. 102. 1849.

Elwesii Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 2 t. 347. 1876 = D. appendiculata var.

erosa Pr. Tent. 138 t. 5 f. 12-13. 1836 = ? D. cicutaria.

Lindeni Pr. Epim. 103. 1849 = Saccoloma domingense.

obtusifolia Pr. Tent. 138 t. 5 f. 14. 1836.

scabra Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 2. 1876.

triangularis Pr. Epim. 261. 1849 = D. consanguinea.

PELLAEA Link, Fil. Spec. 48, 59. 1841 — (Polypodiaceae Gen. 67).

abyssinica Fée, 6 mém. sub t. 3. 1853 = Cheilanthes coriacea.

acutiloba Prantl, Engl. Jahrb. 3. 425. 1882 = Doryopteris.

adiantoides J. Sm. Cat. Kew Ferns 4. 1856 = P. viridis.

adiantoides Prantl, Engl. Jahrb. 3. 418. 1882 = P. Boivini.

alabamensis Bak. Syn. 148. 1867 = Cheilanthes.

alcicornis Prantl, Engl. Jahrb. 3. 429. 1882 = Doryopteris ornithopus.

ambigua (Fée) Bak. Syn. 147. 1867. NPfl. 266 - Columbia.

Synochlamys Fée, 7 mém. 35 t. 20 f. 4. 1857; Cheilanthes Mett. 1859 (non A. Rich. 1832 nec Brack. 1854); Allosorus O.Ktze. 1891.

andromedifolia (Klf.) Fée, Gen. 129. 1850-52. HB. 150. Chr. 159. NPfl. 267 — California-Chile (?) — Pteris Klf. Enum. 188. 1824; Allosorus Klf.; Kze. 1834; Platyloma J. Sm. 1841; Nothochlaena Keys. 1873. (Crypteris diva-

ricata Nutt. — C. pubescens Nutt.). andromedifolia Gay, Fl. chil. 6. 493. 1853 — P. myrtillifolia.

angulosa (Bory) Bak. Syn. ed. II. 153. 1874 — Madagascar. Ins. Mascar.

Pteris Bory; Willd. sp. 5. 377. 1810; Pteridella Mett.; Kuhn 1879; Allosorus O.Ktze. 1891; Pteris articulata Klf.; Spr. 1827; Litobrochia Pr. 1836; Doryopteris Fée 1850-52; Pellaeopsis J. Sm. 1875; Pellaea Bak. Syn. ed. I. 153. 1867. NPfl. 267.

angustifolia Bak. Syn. 150. 1867 = Cheilanthes.

?arabica Fée, Gen. 130. 1850-52; 6 mém. 4 t. 3 f. 1 = Cheilanthes coriacea. articulata Bak. Syn. ed. I. 153. 1867 = P. angulosa.

aspera Bak. Syn. 148. 1867 = P. scabra.

atropurpurea (L.) Link, Fil. sp. 59. 1841. HB. 147. Chr. 158. NPfl. 266 —
Canada-U. S. A.-Mexico. — Pteris L. sp. 2. 1076. 1753; Asplenium Bernh.
1806; Allosorus Kze.; Pr. 1836; Platyloma J. Sm. 1841; Nothochlaena Keys. 1873 — Pellaea glabella Mett.; Kuhn 1869. NPfl. 266.

atropurpurea occidentalis Nelson, Fern Bull. 7. 30. 1899 = P. occidentalis. auriculata (Thbg.) Fée, Gen. 129. 1850-52. HB. 145. Chr. 158. NPfl. 268 — Afr. austr. — Adiantum Thbg. Prod. Fl. Cap. 173. 1800; Pteris Sw. 1801; Cheilanthes Link 1833; Allosorus Pr. 1836; Cassebeera J. Sm. 1846 — Pteris confluens Thbg. 1800.

Barklyae (Hk.) Bak. Syn. 151. 1867 — Ins. Sechellae. — Cheilanthes Hk. msc.; Allosorus O.Ktze. 1891; Pteris Barkleyae Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 77. 1868.

bella Bak. Syn. 477. 1874 = P. brachyptera var.

Boivini Hk. sp. 2. 147 t. 118 A. 1858. HB. 149. Chr. 160 — Africa austr. cum ins. India austr. Ceylon. — Pteris Bedd. 1863; Allosorus O.Ktze. 1891; Pteris adiantoides Desv. 1827 (non Bory 1810); Pteridella Kuhn 1879; Pellaea Prantl 1882. NPfl. 267.

Bojeri Hk. sp. 2. 145 t. 119 A. 1858 = P. quadripinnata.

Bongardiana Bak. Fl. bras. 1². 397 t. 55 f. 2. 1870 = P. flavescens.

brachyptera (Moore) Bak. Syn. 477. 1874 — California. Oregon.

Platyloma Moore, Gard. Chr. 1873. 141; Allosorus O.Ktze. 1891 — Platyloma bellum Moore 1873; Pellaea Bak. 1874. HB. 474; Allosorus O.Ktze. 1891.

brasiliensis Bak. Engl. Jahrb. 17. 522. 1893 — Brasilia.

Breweri Eat. Pr. Amer. Acad. 6. 555. 1865. HB. 145 - U. S. A. occ.

Bridgesii Hk. sp. 2. 238, 1858, 3 t. 142 B. 1860. HB. 151. NPfl. 266 — California. — Platyloma J. Sm. 1875; Allosorus Luerss, 1876.

Burkeana Bak. Syn. 153. 1867 = P. dura.

calomelanos Link, Fil. sp. 61. 1841 = P. hastata.

cambodiensis Bak. Ann. Bot. 5. 213, 1891 - Cambodia,

Allosorus O.Ktze. 1891.

candida Prantl, Engl. Jahrb. 3. 417. 1882 = P. nivea var.

chilensis Fée, Gen. 129. 1850-52 (nomen) — Juan Fernandez.

Cincinalis Fée; Gay, Fl.chil. 6. 497. 1853; Nothochlaena Sturm 1858. HB.374. collina Prantl, Engl. Jahrb. 3. 428. 1882 — Doryopteris. columbina Hk. Syn. 146. 1867 — Doryopteris.

columbina β vestita Bak. Syn. 146. 1867 = Doryopteris paradoxa.

concolor Bak. Fl. bras. 12. 396. 1870 = Doryopteris.

consobrina Hk. sp. 2. 145 t. 117 A. 1858 = P. quadripinnata.

contracta Fée, Gen. 129. 1850-52 = P. quadripinnata var.

cordata (Cav.) J. Sm. Cat. Kew Ferns 4. 1856. HB. 152 (excl. β). NPfl. 267

— Mexico-Peru. — Pteris Cav. Descr. 267. 1802; Allosorus Pr. 1836; Pla-

tyloma J. Sm. 1841; Nothochlaena Keys. 1873 — Pteris sagittata Cav. 1802; Allosorus Pr. 1836; Platyloma J. Sm. 1841; Pellaea Link 1841.

cordata Fée, Gen. 130, 1850-52 = P. paradoxa. [NPfl. 266. crenulans Fée, Cr. vasc. Br. 2, 27 t. 87 f. 3, 1872-73 = Doryopteris lomariacea. crispatula Bak. Ann. Bot. 5, 215, 1891 = Doryopteris.

cuneata J. Sm. Ferns br. and for. 180. 1866 = Cheilanthes marginata var. dealbata (Pursh) Prantl, Engl. Jahrb. 3. 417. 1882 — U. S. occid.

Cheilanthes Pursh, Fl. Am. sept. 2. 671. 1814; Nothochlaena Kze. 1848. HB. 374; Cincinalis Fée 1850-52; Gymnogramme Nutt.; Mett. 1859 (non Pr. 1825); Nothochlaena pulchella Kze. 1843.

decomposita Hk. sp. 2. 151 t. 119 B. 1858 — Cheilanthes angustifolia. deltoidea Bak. Syn. 146. 1867 — Doryopteris.

densa (Brack.) Hk. sp. 2. 150 t. 125 B. 1858. HB. 149. Chr. 158 — Amer.
 bor. pacif.-Costa Rica. — Onychium Brack. Expl. Exp. 16. 120 t. 13 f. 2.
 1854; Allosorus O.Ktze. 1891; Cryptogramme Diels 1899. NPfl. 280.

depilata Bak. Syn. 478. 1874 — Fiji. — Allosorus O.Ktze. 1891.

dichotoma Prantl, Engl. Jahrb. 3. 420. 1882 = Adiantopsis.

Doniana (J. Sm.) Hk. sp. 2. 137 t. 125 A. 1858. HB. 152. Chr. 160. NPfl. 267 Africa trop. Ins. Sechellae. — Platyloma J. Sm. msc.; Pteris Kuhn 1868; Pteridella Mett.; Kuhn 1879; Allosorus O.Ktze. 1891.

dura Hk. sp. 2. 139 t. 113 A. 1858; Syn. ed. I. 147, 1867 (pt.) = P. Goudotii.

dura (Willd.) Bak. JoB. 1880. 327. Chr. 160. NPfl. 267 — Africa austr. c. ins.
Pteris Willd. sp. 5. 376. 1810; Allosorus Pr. 1836; Litobrochia Moore
1857; Pteridella Mett.; Kuhn 1879. Pteris Burkeana Hk. 1858; Pellaea
Bak. 1867. HB. 153; Pellaeopsis J. Sm. 1875.

falcata (R.Br.) Fée, Gen. 129. 1850-52. HB. 151. Chr. 160. NPfl. 266 -- Asia trop.-Austr. Tasmania. N. Zealand. N. Caledonia.

Pteris R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 154. 1810; Platyloma J. Sm. 1841; Allosorus Kze. 1850 — Pteris seticaulis Hk. 1840.

fasciata Fourn. Bull. Soc. Fr. 16. LXIX. 1869 - Venezuela.

Fauriei Christ, Bull. Boiss. II. 4, 612, 1904 — Formosa.

Fendleri (Kze.) Prantl, Engl. Jahrb. 3. 417. 1882. NPfl. 267 — Wyoming-Arizona. — Nothochlaena Kze. Farnkr. 2. 87 t. 136. 1851. HB. 374; Gymnogramme Mett. 1859.

ferruginea Nees, Linn. 19. 654. 1847 = Notholaena bonariensis.

flavens (Sw.) C. Chr. Ind. 9. 1905; 480. 1906 — Amer centr.

Acrostichum Sw. Syn. 16, 204. 1806; Cincinalis? Desv. 1811; Gymnogramme Klf. 1824; Nothochlaena Moore 1857. HB. 374. — (an P. niyea yar.?).

flavescens Fée, Cr. vasc. Br. 1. 44 t. 22 f. 2. 1869. HB. 477. NPfl. 269 — Brasilia. — Allosorus O.Ktze. 1891; Pellaea Bongardiana (Kze.) Bak. 1870; Allosorus Kze. msc.

flavescens Fourn. Mex. pl. 1. 119. 1872 = Doryopteris Fournieri.

flexuosa (Klf.) Link, Fil. sp. 60. 1841. Chr. 159. NPfl. 267 — N. Mexico-Peru.
 S. Domingo. — Pteris Klf.; Schlecht. et Cham. Linn. 5. 614. 1830; Allosorus Klf.; Kze. 1839; Platyloma J. Sm. 1846; Pellaea cordata β HB. 153.

Fournieri Bak. Syn. 476. 1874 = Doryopteris.

fumariaefolia Phil.; Bak. Ann. Bot. 5. 214. 1891 — Cryptogramma crispa. geraniifolia Fée, Gen. 130. 1850-52 — Doryopteris concolor.

geraniiolia ree, Gen. 130. 1850-52 = Doryopteris concolor.

glabella Mett.; Kuhn, Linn. 36. 87. 1869 = P. atropurpurea var.

glauca J. Sm. Ferns br. and for. 180. 1866 = Cheilanthes.

Glaziovii Bak. Fl. bras. 12. 595. 1870 = Doryopteris quinquelobata.

Glaziovii β minor Bak. Fl. bras. 12. 595. 1870 = Doryopteris microphylla. gleichenioides (Gardn.) Christ, Bull. Boiss. II. 2. 545. 1902 — Brasilia.

Cassebeera Gardn. in Hk. Ic. pl. t. 507. 1843. HB. 143. Chr. 154. NPfl. 288: Ormopteris J. Sm. 1875; Bakeriopteris O.Ktze. 1891.

Goudotii (Kze.) C. Chr. Ind. 480. 1906 — Afr. austr. cum ins.

Pteris Kze. msc. (Kuhn, Fil. Afr. 87. 1867); P. pectiniformis Godet; Mett. in Kuhn, Fil. Afr. 87. 1868 (non Goldm. 1843); Pellaea Bak. 1874. HB. 147. Chr. 158. NPfl. 267; Pteridella Mett.; Kuhn. 1879; Allosorus O.Ktze. 1891. Pellaea dura Hk. 1858 t. 113 A. (non supra); Platyloma J. Sm. 1875. gracilis Hk. sp. 2. 138 t. 133 B. 1858 — Cryptogramma Stelleri.

Greggii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 86. 1869. HB. 477 - Mexico.

Allosorus Mett. msc. (l. c.). O.Ktze. 1891.

hastata (Thbg.) Prantl, Engl. Jahrb. 3. 418. 1882. NPfl. 267 — Abyssinia.
Africa austr. Réunion. Himalaya, Yunnan. — Pteris Thbg. Prod. Fl. Cap.
172. 1800 (non Sw. 1801); Pteridella Mett.; Kuhn 1879; Pteris calomelanos Sw. 1801; Allosorus Pr. 1836; Pellaea Link 1841. HB. 152. Chr. 161; Platyloma J. Sm. 1846; Notholaena Keys. 1873.

hastata Link, Fil. sp. 60. 1841 = P. viridis.

hederacea Prantl, Engl. Jahrb. 3. 428. 1882 = Doryopteris varians.

Henryi Christ, Bull. Boiss. 7. 7. 1899 - Yunnan.

hirsuta Hk. sp. 2. 152. 1858 = Cheilanthes glauca.

Holstii Hier.; Diels, Nat. Pfl. 14. 287. 1899 — Africa orient. trop.

Pteridella Hier. in Engl. Pflwelt Ostafr. C. 78. 1895.

integricuspis Fourn. Ann. sc. nat. V. 18, 324, 1873 — N. Caledonia. Allosorus O.Ktze, 1891.

intermedia Mett.; Kuhn, Linn. 36. 84. 1869 — Texas. New Mexico. Mexico.
intramarginalis (Klf.) J. Sm. Cat. Kew Ferns 4. 1856. HB. 148. Chr. 161 — Mexico-Costa Rica. — Pteris Klf.; Schlecht. et Cham. Linn. 5. 613. 1830 (nomen); Kze. Anal. 21. t. 17 f. 1. 1837; Allosorus Pr. 1836; Cassebeera (infram.) J. Sm. 1841; Cheilanthes Hk. 1852; Platyloma Lowe 1857; Mildella Trevis. 1876 — Pteris fallax Mart. et Gal. 1842 (= β HB. 148).

involuta (Sw.) Bak. Syn. ed. II. 148. 1874 - Africa austr.

Pteris Sw. Schrad, Journ. 1800². 69. 1801; Allosorus? Pr. 1836; Pteridella Mett.; Kuhn 1879 — ? Cheilanthes profusa Kze. 1836 (excl. var.); Notholaena Pr. 1836; Pellaea J. Sm. 1866.

itatiaiensis Fée, Cr. vasc. Br. 2. 26 t. 88 f. 1. 1872-73 = Doryopteris lomariacea var. Kitchingii Bak. JoB. 1880. 327 — Madagascar. — Allosorus O.Ktze. 1891.

lancifolia Bak. JoB. 1874. 199; Ann. Bot. 5. 214. 1891 — Namaqualand. Allosorus O.Ktze. 1891.

ianuginosa Fée, 8 mém. 115. 1857 = P. ternifolia.

leucomelas (Mett.) Bak. Syn. 478. 1874 — Africa austr. — Pteris Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 83. 1868; Pteridella Mett.; Kuhn 1879; Allosorus O.Ktze. 1891. lomariacea Hk. sp. 2. 133. 1858 — Dorvopteris.

domariacea b columbina Hk. sp. 2. 133 t. 112 A. 1858 — Doryopteris columbina. lomarioides Bak. Kew Bull. 1895. 229 — Somaliland.

lonchophora Bak. Fl. bras. 12. 397. 1870 = Dorvopteris.

longimucronata Hk. sp. 2. 143 t. 115 A. 1858 = P. mucronata var.

Lorentzii Hier. Engl. Jahrb. 22. 392. 1896 = Doryopteris.

ludens Prantl, Engl. Jahrb. 3. 419. 1882 = Doryopteris.

macrophylla Fée, Gen. 129. 1850-52 = P. viridis.

marginata Bak. Syn. 151. 1867 = Cheilanthes.

membranacea Dav. Bot. Gaz. 21. 262 t. 18 f. 5-6. 1896 - Mexico.

microphylla Fée, Cr. vasc. Br. 1. 43 t. 4 f. 2. 1869 = Doryopteris.

microphylla Mett.; Kuhn, Linn. 36. 86, 1869 = P. pulchella var.

mucronata Eat. U. S. and Mex. Bound. Surv. Bot. 233. 1859 (pt.). HB. 148 —
 Kansas-Texas-California. — Allosorus Eat. Amer. Journ. Sci. II. 22. 138.
 1856; Cheilanthes Moore 1861; Pellaea Wrightiana Hk. 1858. NPfl. 266

- P. longimucronata Hk. 1858.

mucronata Fée, 9 mém. 8. 1857 = P. atropurpurea.

myrtillifolia Mett.; Kuhn, Linn. 36. 85. 1869. HB. 477. NPfl. 267 — Chile. Allosorus myrtifolius O.Ktze. 1891.

namaquensis Bak. JoB. 1874. 199; Ann. Bot. 5. 214. 1891 — Namaqualand. Allosorus O.Ktze. 1891.

mitida (R.Br.?) Bak. Syn. 478. 1874 — Austr. trop.

? Pteris R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 155. 1810; Allosorus O.Ktze. 1891.

-- Pteris nitida R.Br. est verisim. Cheilanthes caudata R.Br. (t. Benth.). nitidula (Wall.) Bak. Syn. 149. 1867 — Himalaya. Yunnan. Thibet orient. Pteris Wall. 1828 (nomen); Allosorus Pr. 1836 (nomen); Cheilanthes Hk.

sp. 2 112. 1852.

Index Filicum, ed. 1. 4. 1906.

nivea (Poir.) Prantl, Engl. Jahrb. 3. 417, 1882. NPfl. 267 — Arizona. New Mexico-Peru-Chile. — Pteris Poir. Enc. 5. 718. 1804. Cincinalis Desv. 1811; Notholaena Desv. 1813; HB. 374. Chr. 153 (excl. syn.); Gymnogramme Mett. 1859. Acrostichum albidulum Cav.; Sw. 1806; Nothochlaena Sturm 1858. — N. incana Pr. 1825 — Gymnogramme candida Mett. 1859; Pellaea Prantl 1882 — Nothochlaena chrysophylla Kl. 1855.

?nudiuscula Hk. sp. 2. 151. 1858 = Notholaena hirsuta.

occidentalis (Nelson) Rydberg, Mem. N. Y. Bot. Gard. 1. 466. 1900 — S. Dakota-Washington. — P. atropurpurea occidentalis Nelson, Fern Bull. 7. 30. 1899; P. pumila Rydb. 1900.

ornithopus Hk. sp. 2. 143 t. 116 A. 1858. HB. 149. Chr. 158. NPfl. 266 — California. — Cheilanthes Moore 1861; Allosorus O.Ktze. 1891.

pallida Bak. Syn. 478. 1874 — Mexico. — Allosorus O.Ktze. 1891.

palmescens Fée, Gen. 130. 1850-52 = Doryopteris concolor.

paradoxa (R.Br.) Hk, sp. 2. 135 t, 111 A. 1858. HB. 152. NPfl. 266 — Austr.
 Adiantum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 155. 1810; Pteris Desv. 1827; Allosorus.
 Kze. 1850; Platyloma Brownii J. Sm. 1841.

paradoxa Fée, Cr. vasc. Br. 1. 43. 1869 = Doryopteris. patula Prantl, Engl. Jahrb. 3. 426. 1882 = Doryopteris.

Pearcei Bak. Syn. 476. 1874 — Columbia. — Allosorus O.Ktze. 1891.

pectiniformis Bak. Syn. ed. II. 147. 1874 = P. Goudotii.

pedata Fée, Gen. 130. 1850-52 = Doryopteris.

pilosa Hk. sp. 2. 132 t. 114 B. 1858 = Doryopteris.

pinnata (Klf.) Prantl, Engl. Jahrb. 3. 418. 1882 — Brasilia.

Cassebeera Klf. Enum. 217 t. 1 f. 11. 1824. HB. 142. Chr. 154. NPfl. 288; Pteris Mett. 1856; Bakeriopteris O.Ktze. 1891 — Cassebeera petiolata Fée 1857; Bakeriopteris O.Ktze. 1891.

Pringlei Dav. Gard. and Forest 4. 555 f. 88. 1891 — Mexico. Allosorus O.Ktze. 1891.

profusa J. Sm. Ferns brit. and for. 180. 1866; Bak. Syn. ed. I. 148. 1867 = P. involuta var.

pteroides (L.) Prantl, Engl. Jahrb. 3. 420. 1882. NPfl. 268 — Afr. austr. et occ. Adiantum L. Mant. 130. 1767; Cheilanthes Sw. 1806. HB. 131. Chr. 143; Cassebeera Pr. 1836; Adiantopsis Moore 1857; Choristosoria Mett.; Kuhn 1879.

pulchella (Mart. et Gal.) Fée, Gen. 129. 1850-52, HB. 150. Chr. 159. NPfl. 267
— Arizona. New Mexico-Peru. — Allosorus Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15.
47 t. 10 f. 1. 1842; Platyloma Moore 1857; Cincinalis J. Sm. 1866 — Allosorus formosus Liebm. 1849 — Pellaea microphylla Mett.; Kuhn 1869. (HB. 477) (non Fée 1869).

pumila Rydberg, Mem. N. Y. Bot. Gard. 1. 4. 1900 = P. occidentalis.

quadripinnata (Forsk.) Prantl, Engl. Jahrb. 3. 420. 1882. Chr. 161. NPfl. 269
Africa (Ins. Caboverd.-Ins. Mascar.). — Pteris Forsk. Fl. Aegypt.-Arab.
186. 1775; Allosorus Pr. 1836; Cheilanthes Kuhn 1868; Pteridella Mctt.; Kuhn 1879; Pteris consobrina Kze. 1836; Pellaea Hk. 1858. HB. 150; Allosorus Pappe et Raws. 1858 — Cheilanthes Atherstoni Hk. 1852 — C. triangula Kze. 1836 — C. contracta Kze. 1850; Pellaea Fée 1850 52; Pteris Mett. 1859; Pellaea Bojeri Hk. 1858; Cheilanthes Moore 1861 (an ad P. involutam pertinens?).

quinquelobata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 42 t. 10 f. 1. 1869 = Doryopteris. Raddiana Prantl, Engl. Jahrb. 3. 427. 1882 = Doryopteris.

reflexa Fourn. Bull. Soc. Fr. 16. LXIX. 1869 — Columbia.

Regnelliana Prantl, Engl. Jahrb. 3. 420. 1882 = Cheilanthes.

Riedelii Bak. Ann. Bot. 5. 213. 1891 — Brasilia. — Allosorus O.Ktze. 1891. rigida Hk. sp. 2. 144. 1858 — Doryopteris.

robusta Hk. sp. 2. 147. 1858 = Doryopteris.

rotundifolia (Forst.) Hk. sp. 2. 136. 1858. HB. 151. Chr. 160. NPfl. 266 —
 N. Zealand. Norfolk Ins. ? N. S. Wales. — Pteris Forst. Prod. 79. 1786;
 Platyloma J. Sm. 1841; Allosorus Kze. 1850.

sagittata Link, Fil. sp. 60. 1841 = P. cordata var.

sagittifolia Prantl, Engl. Jahrb. 3. 426. 1882 = Doryopteris.

scabra C. Chr. Ind. 172. 1905; 483. 1906 - Texas-New Mexico.

Cheilanthes aspera Hk. sp. 2. 111 t. 108 A. 1858 (non Klf. 1831); Pellaea Bak. 1867. HB. 148; Allosorus O.Ktze. 1891.

Schweinfurthii Hier.; Diels, Nat. Pfl. 14. 267. 1899 — Africa orient. trop. Pteridella Hier. in Engl. Pflwelt Ostafr. C. 78. 1895.

Seemanni Hk. sp. 2. 141 t. 117 B. 1858. HB. 145 — Mexico. Allosorus O.Ktze. 1891.

Skinneri Hk. sp. 2. 141 t. 118 B. 1858 = Doryopteris.

spiculata Fée, Gen. 129. 1850-52 = P. atropurpurea.

squamosa Hope et Wright, Journ. Linn. Soc. 35. 518. 1903 = Doryopteris.

Stelleri Bak. Syn. ed. I. 453. 1868 = Cryptogramma.

subsimplex Fée, Cr. vasc. Br. 1. 44 t. 4 f. 3. 1869 = Doryopteris.

Tamburii Hk. sp. 2. 134 t. 129 A. 1858 = Cheilanthes argentea.

tenera (Gill.) Prantl, Engl. Jahrb. 3. 417. 1882. NPfl. 267 — Utah. California. Arizona. Mexico. Bolivia. Chile. — Nothochlaena Gill; Hk. Bot. Mag. t. 3055. 1831. HB. 373. (Chr. 153); Cincinalis Fée 1850-52; Gymnogramme Mett. 1859.

ternifolia (Cav.) Link, Fil. sp. 59. 1841. HB. 148. Chr. 158. NPfl. 266—
Texas-Bolivia-Chile. S. Domingo. Ins. Hawaii. — Pteris Cav. Descr. 266. 1802;
Platyloma J. Sm. 1846; Allosorus Kze. 1847; Cheilanthes Moore 1861;
Nothochlaena Keys. 1873; Pteris subverticillata Sw. 1806; Allosorus Pr. 1836— Pellaea Weddelliana Fée 1857; Cheilanthes Moore 1861.

triphylla Prantl, Engl. Jahrb. 3. 418. 1882 = Doryopteris.

tripinnata Bak. Journ. Linn. Soc. 25. 350. 1889 — Madagascar.

Allosorus O.Ktze. 1891.

vestita Prantl, Engl. Jahrb. 3. 423. 1882 = Doryopteris paradoxa.

viridis (Forsk.) Prantl, Engl. Jahrb. 3. 420. 1882. NPfl. 269 — Africa. (Ins. Caboverd.-Abyssinia-Ins. Mascar.). — Pteris. Forsk. Fl. Aegypt.-Arab. 186. 1775; Adiantum Vahl 1794; Cheilanthes Sw. 1806; Pteridella Mett.; Kuhn 1879; Allosorus O Ktze. 1891; Adiantum hastatum L.fil. 1781; Pteris Sw. 1801 (non Thbg. 1800); Cheilanthes Kze. 1836; Allosorus Pr. 1836; Pellaea Link 1841. HB. 152. Chr. 160 (non Pellaea supra); Cassebeera J. Sm. 1841; Platyloma Lowe 1857. Pteris adiantoides Bory; Willd. 1810; Allosorus Pr. 1836; Pellaea J. Sm. 1856; Platyloma Lowe 1857 — Pteris hastaefolia Schrad. 1818; Cheilanthes Kze. 1850 — C. macrophylla Kze. 1850.

Weddelliana Fée, 8 mém. 74. 1857 = P. ternifolia var.

Wrightiana Hk. sp. 2. 142 t. 115 B. 1858 = P. mucronata.

Zippelii (Miq.) Bak. Syn. 477. 1874 — N. Guinea.

Allosorus Miq. Ann. Lugd.- Bat. 4. 98, 1868-69.

Pellaeastrum Fournier, Ann. sc. nat. V. 18. 331. 1873 (Lindsaya §) = Schizoloma.

PELLAEOPSIS J. Smith, Hist. Fil. 289. 1875 = Pellaea.

articulata J. Sm. Hist. Fil. 290. 1875 = P. angulosa.

Burkeana J. Sm. Hist. Fil. 290. 1875 = P. dura.

PELTAPTERIS Link, Fil. spec. 147. 1841 = Elaphoglossum.

peltata Link, Fil. sp. 147. 1841.

PELTOCHLAENA Fée, Gen. Fil. 289. 1850-52 = Polystichum.

nephrodioides Fée, Gen. 289. 1850-52 = P. abbreviatum*.

PERANEMA Don, Prod. Fl. Nepal. 12. 1825 — (Polypodiaceae Gen. 2).

aspidioides Mett. Fil. Lechl. 2. 33. 1859 = Diacalpe.

cyatheoides Don, Prod. Fl. Nepal. 12. 1825. Chr. 286. NPfl. 160 - Himalaya.

India austr. — Sphaeropteris barbata Wall. 1828. HB. 49.

PERICOPTIS Wallich, List sub n. 92. 1828 = Schizoloma.

PERIPTERIS Rafinesque, Journ. Phys. 89. 262. 1819 = Pteris.

Perrinia Hooker, Spec. Fil. 1. 62. 1844 (Woodsia §) = Woodsia.

PHANEROPHLEBIA Presl, Tent. Pter. 84. 1836 — (Polypodiaceae Gen. 18). auriculata Und. Bull. Torr. Cl. 26. 212 t. 359 f. 3, 4 t. 360 f. 2. 1899 — Texas-Arizona-Mexico bor.

aurita Fée, Cr. vasc. Br. 2. 70 t. 100 f. 1. 1872-73 — Brasilia. Aspidium Bak. 1891.

guatemalensis Und. Bull. Torr. Cl. 26. 214. 1899 — Guatemala.

juglandifolia (H.B.Willd.) J. Sm. JoB. 4. 187. 1841 — Mexico-Venezuela.

Polypodium H.B.Willd. sp. 5. 195. 1810; Amblia Pr. 1836; Aspidium Kze.; Kl. 1847. Mett. n. 79. HB. 257. Chr. 233; Cyrtomium Moore 1857; Dryopteris O.Ktze. 1891; Polystichum Diels 1899. NPfl. 193.

Lindeni Fourn. Mex. pl. 1. 100 t. 4. 1872 - Mexico.

macrosora (Bak.) Und. Bull. Torr. Cl. 26. 213. 1899 — Costa Rica.

Aspidium Christ 1904; A. juglandifolium var. macrosorum Bak. JoB. 1887. 25.

nobilis (Schlecht, et Cham.) Pr. Tent. 85 t. 2 f. 19. 1836 — Mexico.

Aspidium Schlecht, et Cham. Linn. 5, 610, 1830; Mett. n. 82; Cyrtom

Aspidium Schlecht. et Cham. Linn. 5. 610. 1830; Mett. n. 82; Cyrtomium pumila (Mart. et Gal.) Fée, Gen. 282. 1850-52 — Mexico. [Moore 1857.

Aspidium Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 64 t. 17 f. 1. 1842.

remotispora Fourn. Mex. pl. 1. 100. 1872 — Mexico. Guatemala. (serrata vide Amblia).

umbonata Und. Bull. Torr. Cl. 26. 211 t. 359 f. 3, t. 360 f. 4. 1899 — Mexico hor. PHEGOPTERIS (Presl) Fée, Gen. Fil. 242. 1850-52 — Dryopteris.

Polypodium § Phegopteris Pr. Tent. 179. 1836.

abbreviata Mett. Pheg. u. Asp. 23 n. 45. 1858 = ? D. brachyodus.

adenochrysa Fée, Gen. 245. 1850-52 = D. concinna.

adnata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 103. 1869 = D. grandis *macroptera.

alloeoptera Mett. Pheg. u. Asp. 19 n. 34. 1858.

alpestris Mett. Fil. Lips. 83. 1856 = Athyrium a.

alsophiloides Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 289. 1873.

amaurophylla Christ, Bull. Boiss. 7. 14. 1899.

ammifolia Fée, Gen. 243. 1850-52 = Polystichum aculeatum var. 1.

ampla Fée, Gen. 243. 1850-52.

amplificata Fée, 8 mém. 89. 1857.

Andreana Christ, Prim. Fl. Costaric. 3. 35. 1901.

angelicaefolia Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 121. 1868 = Aspidium a.

Aneitensis Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 577. 1869.

angustifolia Mett. Fil. Lechl. 2. 22. 1859.

anomala Mett.; Salom. Nom. 273. 1883 = Polystichum aculeatum var. 37. appendiculata J. Sm. Hist. Fil. 233. 1875 = D. squamaestipes.

appendiculata Mett.; Salom. Nom. 273. 1883.

aquilina Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 121. 1868.

arborescens Mett. Fil. Lechl. 2. 24. 1859 = D. reticulata*.

aspidioides Mett. Fil. Lips. 82 t. 17 f. 1-4. 1856.

aspidioides Fée, Gen. 243. 1850-52 = ? D. tristis.

aspleniifolia Fée, Gen. 243. 1850-52 = Polypodium a.

asplenioides Mett. Fil. Lips. 82. 1856 = D. aspidioides.

asterothrix Mett. Pheg. u. Asp. 21 n. 40. 1858 = D. reptans*.

aureo-vestita Fée, 11 mém. 52. 1866 = D. vellea.

auriculata J. Sm. Hist. Fil. 233, 1875 = D. squamaestipes.

aurita J. Sm. Cat. cult. Ferns 17. 1857.

axillaris Fée, Gen. 243. 1850-52 = Alsophila leucolepis.

barbata Mett. Pheg. u. Asp. 24 n. 48. 1858 = D. ferox.

Barberi Mett.; Kuhn, Linn. 36, 125 in obs. 1869 = Aspidium B.

Barteriana Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 121. 1868.

biformis Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 121. 1868

bivestita Mett. Pheg. u. Asp. 27 n. 57. 1858.

Blanchetiana Fée, Gen. 245. 1850-52 - Brasilia.

blanda Fée, 8 mém. 91, 1857.

blepharodes Fée, 8 mém. 89. 1857 — Réunion.

Boivini Mett.; Ettingsh. Farnkr. 168 t. 111 f. 4. 1865 = Aspidium puberulum. Boryana Mett.; Ettingsh. Farnkr. 162 t. 98 f. 2, t. 102 f. 2, t. 103 f. 4. 1865

brachyodus Mett. Pheg u. Asp. 21 n. 38. 1858.

[= D. punctata.

brevinervis Fée, 10 mém. 32. 1865 = ? D. villosa.

brevinervis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 243 t. 77 f. 2. 1869 = D. tijuccana.

Brongniartii Mett. Pheg. u. Asp. 31 n. 66. 1858 = Aspidium B.

brunea J. Sm. Hist, Fil. 233, 1875 = D. brunnea,

caespitosa Fourn. Mex. pl. 1. 89. 1872.

calcarea Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. Robertiana.

camptocavlon Fée, Cr. vasc. Br. 2. 60 t. 98 f. 1. 1872-73.

cana Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 223. 1864

= D. subincia*. canescens Mett. Pheg. u. Asp. 30 n. 64. 1858

? canescens Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 223. 1864.

caudata Fée, Gen. 243, 1850-52.

cheilosora Mett.; Salom. Nom. 273. 1883 = D. diplazioides.

ciliata Fée, Gen. 248. 1850-52 - Cuba.

cochleata Mett. Pheg. u. Asp. 11 n. 6. 1858 = Polystichum aculeatum var. 26.

concinna Fée, Gen. 243. 1850-52.

connexa Fée, Gen. 243. 1850-52.

cordata Fée, Gen. 244. 1850-52.

crenata Mett. Fil. Lips. 84. 1856 = D. Poiteana,

crenulato-serrulata Mak. Bot. Mag. Tok. 17. 78. 1903.

crinalis Mann, Pr. Amer. Ac. 7. 218. 1868.

crinita Fée, Gen. 243. 1850-52.

cruciata Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 122, 1868.

ctenoides Fée, 11 mém. 54 t. 14 f. 2. 1866.

Cunninghami Mett. Fil. Lips. 84 t. 17 f. 5-6. 1856 = D. pennigera.

cuspidata Mett. Pheg. u. Asp. 25 n. 52. 1858 = ? D. urophylla.

cyatheaefolia Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 122. 1868.

Dahlii Hier. Notizbl. bot. Gart. Berl. 2. 84. 1898 = Aspidium D.

Davidi Bedd. Handb. Suppl. 82. 1892 = Athyrium D.

debilis Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 223 t. 6 f. 1. 1864.

decurrenti-alata Christ, Farnkr. 274. 1897.

decursive-pinnata Fée, Gen. 242 t. 20 A. f. 1. 1850-52.

decussata Mett. Fil. Lips. 83 t. 17 f. 8. 1856.

deflexa Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 241. 1864 = D. Lindigii.

delicatula Fée, 11 mém. 51 t. 20 f. 1. 1866 — Guadeloupe.

denticulata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 100 t. 32 f. 2. 1869 - Brasilia,

dicksonioides Mett.; Kuhn, Linn. 36. 118. 1869 = D. glabra.

dictyophylla Mett.; Kuhn, Linn. 36. 106. 1869 = Polystichum d.

difformis Mett. Fil. Lips. 84 t. 25 f. 8. 1856 = Aspidium irregulare.

dilatata Fée, 11 mém. 52 t. 14 f. 1. 1866 = D. subincisa.

diplazioides Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 241. 1864.

distans Mett. Pheg. u. Asp. 16 n. 23. 1858 = D. brunnea.

divergens Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. effusa*.

diversifolia Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 44. 1879 = D. vivipara.

draconopteron Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 243. 1864 = Aspidium d.

drepanum J. Sm. Cat. cult. Ferns 16. 1857 = Polystichum.

Dryopteris Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. Linnaena.

dubia Karst. Fl. Col. 1. 169 t. 84. 1861 = Polystichum d.

Duchassaigniana Fée, 11 mém. 57 t. 14 f. 3. 1866 = D. diplazioides.

effusa Fée, Gen. 243. 1850-52.

elata Fée, Gen. 247. 1850-52 = D. Boryana.

elongata Fourn. Mex. pl. 1. 89. 1872 - Mexico.

elongata J. Sm. Hist. Fil. 233, 1875 = D. khasiana.

emarginata Fée; Salom. Nom. 274. 1883 = D. subobliquata.

epieroides Fée, Gen. 248. 1850-52 = D. villosa.

eriopodia Fée, Cr. vasc. Br. 1. 102 t. 31 f. 1. 1869 = D. grandis *macroptera.

erubescens J. Sm. Hist. Fil. 233. 1875.

eximia Mett.; Kuhn, Linn. 36. 107. 1869 = Polystichum aculeatum var. 30.

extensa Mett.; Salom. Nom. 274. 1883 = D. subincisa.

falcata Mett. Fil. Lechl. 2. 23. 1859 = D. reticulata*.

falciculata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 99. 1869.

faucia Salomon, Nom. 275. 1883 = D. obliterata.

ferox Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 224 1864.

ferruginea Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 224 t. 6 f. 2. 1864 = Aspidium Zippelianum.

flagellaris Mak. Bot. Mag. Tok. 9. —. 1895 = Polystichum f.

flavopunctata Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. rotundata.

flexilis J. Sm. Cat. cult. Ferns 16. 1857 = Athyrium alpestre.

fluminensis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 97. 1869 = D. deflexa.

formosa Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. grandis.

fragilis Kuhn, v. Deck. Reis. 38. Bot. 66. 1879.

fulgens Mett.; Schenck, Hedw. 35. 166. 1896 (nomen) — Brasilia.

Galeottii Fée, Gen. 243. 1850-52.

Galeottii A.Br.; Mett. Fil. Lechl. 2. 26. 1859 = D. subincisa.

Germaniana Fée, 11 mém. 55 t. 13 f. 2. 1866.

gigantea Mett. Fil. Lechl. 2. 22. 1859 = D. simplicifrons.

glanduligera Fourn. Mex. pl. 1. 90. 1872 (err.) = D. glandulifera.

gracilis Mett. Pheg. u. Asp. 17 n. 27. 1858 = D. heteroclita.

grandis Mett. Novara's Reise Bot. 1. 219. 1870.

grandis Salomon, Nom. 275. 1883 = Diplazium striatum.

grossa Christ, Bull. Boiss. 7. 13. 1899.

Hasseltii Mett. Pheg. u. Asp. 13 n. 14. 1858.

hastaefolia J. Sm. Cat. cult. Ferns 16. 1857 = D. sagittata.

Helenensis Kuhn, Fil. Afr. 122. 1868 = D. punctata.

Helliana Fée, Gen. 247, 1850-52.

heterocarpa Fée, Cr. vasc. Br. 1. 100 t. 30 f. 2. 1869 = D. tijuccana.

heteroclita Kuhn, Engl. Jahrb. 24. 133. 1897 (syn.).

heterosora Salom. Nom. 275. 1883 = Aspidium vastum var.

hexagonoptera Fée, Gen. 243, 1850-52.

Hillebrandii Luerss. Flora 1875. 436 = D. honolulensis.

Hillii Luerss.; Salom. Nom. 275, 1883.

hirsuta Fée, Gen. 248. 1850-52 = D. villosa an D. subincisa?

hirsuta Fée, Cr. vasc. Br. 2, 61, 1872-73 = D. hirtula.

hirta Christ, Bull. Boiss. 6, 195, 1898 = D. setosa.

honesta Mett. Pheg. u. Asp. 28 n. 59. 1858.

Honolulensis Mann, Proc. Amer. Acad. 7. 218, 1868.

hydrophila Fée, 11 mém, 56 t. 13 f. 3. 1866.

impressa Fée, 8 mém. 90. 1857 = D. rudis.

Imrayana J. Sm. Hist. Fil. 233. 1875 = D. rotunda var.

?inaequalis Fée, 8 mém. 91, 1857 = D. excelsa.

incisa Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 51. 1873 = Histiopteris i.

incrassata Christ, Bull. Boiss. 6. 963. 1898.

irregularis Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 225. 1864 = Aspidium i.

ürregularis Luerss. Fil. Graeff. 172. 1871 = Aspidium macrodon.

Karsteniana Mett. Pheg. u. Asp. 30 n. 63. 1858 = D. subincisa*.

Kennedyi Luerss. Journ. Mus. Godeffr. 3. 18. 1873 = D. urophylla.

Keraudreniana Mann, Pr. Amer. Ac. 7. 218. 1868.

Kingi Bedd, Handb, Suppl. 84, 1892.

Krameri Mak. Phan. et Pter. Jap. Ic. t. 30. 1899 = D. oyamensis.

lachnopodia J. Sm. Cat. cult. Ferns 16. 1857 = D. ampla.

laevigata Mett.; Kuhn, Linn. 36. 112. 1869.

lanata Fée, Gen. 246. 1850-52 = D. cruciata.

laserpitiifolia Bedd. Handb. Suppl. 84. 1892.

lasiernos Mett. Pheg. u. Asp. 28 n. 58. 1858 = D. hirtula.

latealata Christ, Ann. Jard. Bot. Genève 3. 36. 1899.

Lechleri Mett. Fil. Lechl. 2. 25. 1859 = D. subincisa*.

leptoptera Fée, Gen. 244. 1850-52 — Haïti.

ilineata Mett.; Salom. Nom. 276. 1883 = D. penangiana.

Linkiana Mett. Fil. Lips. 82. 1856 = D. diplazioides.

lonchodes Fée, 11 mém. 52. 1866.

dunulata Fée, Gen. 243, 1850-52 = Alsophila extensa.

luxurians Mett. Pheg. u. Asp. 25 n. 51. 1858 = D. prolifera.

macrodonta Mett. Pheg. u. Asp. 31 n. 68. 1858 = Aspidium m.

macrophylla Mett. Fil. Lechl. 2. 22. 1859 = D. reticulata var.

macrophylla J. Sm. Hist. Fil. 233. 1875 = D. pellucido-punctata.

macroptera Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. grandis.

macrosora Fée, Gen. 243. 1850-52 = ? D. subincisa.

PHEGOPTERIS (= Dryopteris) macrotheca Fée, 11 mém. 56. 1866 = ? D. Germaniana. manipurensis Bedd, Handb, Suppl. 83, 1892. Manniana Kuhn, Fil. Afr. 123, 1868. marginans Fée, Cr. vasc. Br. 1. 104 t. 61 f. 1. 1869 = D. villosa an D. subincisa? Martinicensis Fourn. Mex. pl. 1. 90. 1872 = D. subincisa. Maximowiczii Christ, Farnkr. 271. 1897 = Polystichum M. megalocarpa Salom, Nom. 276, 1883 = Aspidium m. megalodus Mett. Pheg. u. Asp. 24 n. 47. 1858. ? melanorachis Fée, 8 mém. 91. 1857 — Mexico. membranacea Mett. Fil. Lechl. 2. 22. 1859 = D. reticulata. meniscioides Ettingsh. Farnkr. 167 t. 109 f. 3, t. 110 f. 2. 1865 = D. prolifera. meniscioides Mett.; Salom. Nom. 276. 1883. microdendron Eat.; Mann, Pr. Amer. Ac. 7. 218. 1868 = D. stegnogrammoides. Mischlichii Christ, Farnkr. 274. 1897 = D. obtusiloba var. mollicula J. Sm. Cat. cult. Ferns 16, 1857 = D. concinna. mollis Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 242. 1864 = D. reticulata*. mollis Kuhn, Fil. Afr. 123. 1868 = D. Dianae. mollivillosa Fée, 10 mém. 32, 1865 = D. villosa an D. subincisa? Montbrisoniana Fée, Gen. 247. 1850-52 — Réunion. montevidensis Mett.; Salom. Nom. 276. 1883 = Polystichum aculeatum var. 9. multilineata Luerss. Fil. Graeff. 173. 1871 = D. moulmeinensis. munita Mett. Pheg. u. Asp. 14 n. 18. 1858 = D. rufescens. neglecta Mett.; Kuhn, Linn. 36, 124, 1869 = Aspidium n. ∫D. philippina vel nervosa Fée, Gen. 244. 1850-52; 6 mém. 13 t. 2 f. 4 = Polystichum auriculatum var. nicaraguensis Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 252. 1872. nitens Fée, Gen. 246. 1850-52 = Polystichum n. obliterata Mett. Pheg. u. Asp. 23 n. 46, 1850-52. obscura Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. sagenioides var. obtusata Christ, Farnkr. 274. 1897 = D. opaca. obtusiloba Christ, Farnkr. 273. 1897. oligophlebia Salom. Nom. 276. 1883. opaca Mett. Pheg. u. Asp. 15 n. 21. 1858. opaca Christ, Farnkr. 270, 1897 = D. Christii. oppositifolia Kuhn, Fil. Afr. 123. 1868. Oreopteridastrum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 97. 1869 = D. submarginalis. Oreopteris Fée, Gen. 243. 1850-52. ornata Fée, Gen. 243, 1850-52. organensis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 105. 1869 - Brasilia. paludosa J. Sm. Hist. Fil. 233, 1875 = D. brunnea. palustris Mett. Fil. Lechl. 2. 24. 1859 = D. serrata. pauciflora Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 123. 1868. Pavoniana Mett.; Kuhn, Linn. 36, 112 (in obs.), 1869. perforata Fée, Gen. 248. 1850-52 - ? persicaefolia Christ in Warb. Monsunia 1. 82. 1900 = ? Polypodium p. petrophya Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 225. 1864 = Aspidium saxicola.

philippinensis Mett. Pheg. u. Asp. 26 n. 55. 1858. var. $1 = \Lambda$ spidium ambiguum. var. 2 = D. sagenioides* obscura. pilosa Fée, 8 mém. 127. 1857 = D. rudis.

Phegopteris Keys. Pol. Cvath. Hb. Bung. 50. 1873.

```
pilosa Mett. Pheg. u. Asp. 18 n. 30, 1858.
pilosula Fée, 8 mém. 90. 1857 = D. oligocarpa.
platyphylla Mett. Pheg. u. Asp. 12 n. 9. 1858 = Polystichum aculeatum var. 23.
? Plumierii J. Sm. Bot. Voy. Herald 228. 1854 - Ind. occ.
plumosa J. Sm. Ferns br. and for. 289. 1866 = Athyrium filix femina.
poecilophlebia Luerss. Journ. Mus. Godeffr. 3. 18. 1873.
Poeppigii Fée; Gay, Fl. Chil. 6. 506. 1853 = D. punctata.
polycarpa Mett.; Kuhn, Linn. 36. 124. 1869 = Aspidium Kuhnii.
polycarpa Hill. Fl. Haw. 560. 1888 = D. stegnogrammoides.
polypodioides Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. phegopteris.
 polypodioides Mett. Fil. Lips. 82. 1856.
 polystichiformis Fée, Gen. 243. 1850-52 = Polystichum aculeatum var. 23.
polystichops Wawra, Maxim. Reise 201 t. 102. 1866 = Polystichum aculeatum
 Portoricensis Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. pubescens var.
 Prionitis Fée, Gen. 243. 1850-52.
 procera Mann, Pr. Amer. Ac. 7. 218. 1868 = D. Keraudreniana var.
 procurrens Mett.; Salom. Nom. 277. 1883 = D. pilosa var.
 prolifera Mett. Fil. Lips. 84. 1856 = D. vivipara.
 prolifera Kuhn, v. Deck. Reise 33. Bot. 44, 1879.
 propinqua Fée, Cr. vasc. Br. 1. 103. 1869 = D. grandis *macroptera.
 pteroidea Mett. Pheg. u. Asp. 9 n. 3. 1858.
 pubescens Fée, Cr. vasc. Br. 1. 98, 1869 = D. oligocarpa.
 pubescens Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 51. 1873 = Lonchitis p.
 punctata Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 222. 1864.
 pycnolepis Mett. Pheg. u. Asp. 11 n. 7. 1858 = Polystichum aculeatum var. 27.
 refulgens Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 240. 1864.
 refracta Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 254. 1872.
 reptans Eat. Bull. Torr. Cl. 10. 101. 1883.
 reticulata Mett. Fil. Lechl. 2. 24. 1859.
 rhaetica Pérard, Bull. Soc. Fr. 16. 258. 1869 = Athyrium alpestre.
 rigida Mett. Pheg. u. Asp. 10 n. 5. 1858 = Polystichum aculeatum var. 24.
 rivulorum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 98. 1869 = D. oligocarpa.
 Robertiana A.Br.; Aschers. Fl. Brand. 2. 198, 1859.
 rotundata Fée, 11 mém. 52. 1866.
 rubrinervis Mett.; Kuhn, Linn. 36. 116. 1869.
 rudis Mett. Fil. Lips. 83. 1856.
 rufescens Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 223. 1864.
 rugosula Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 222. 1864 } = D. punctata *rugosula.
 rugulosa Fée, Gen. 243. 1850-52
 rupestris Mett. Fil. Lips. 82. 1856.
 rustica Fée, 11 mém. 55 t. 13 f. 1. 1866.
 salicifolia Mett. Fil. Lechl. 2. 22, 1859.
 sancta Fée, Gen. 243. 1850-52.
 Sandwicensis Mann, Pr. Amer. Ac. 7, 218, 1868.
 saxatilis Mett.; Salom. Nom. 278. 1883 = Polystichum aculeatum var. 24?.
 scalpturata Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. heteroptera.
 scalpturoides Fée, 11 mém. 51, 1866.
```

Scottii Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 19. 1876 = ? D. hirtipes. scrobiculata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 102 t. 31 f. 2, 1869 = D. grandis *macroptera. Seemanni J. Sm. Bot. Voy, Herald 228 t. 49. 1854 = D. brachvodus.

sericea Mett.; Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 208. 1860 = D. pubescens var. serrata Mett. Ann. sc. nat. V. 2, 243, 1864. Sieberiana Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. cyatheifolia. simplex Mett. Fil. Lechl. 2. 21. 1859. Sloanei Fée, Gen, 243. 1850-52 = D. ampla. sorbifolia Mett. Fil. Lechl. 2. 23. 1859 = D. reticulata*. sparsisora Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 51. 1873 = Hypolepis s. speciosissima Mett. Cheil. 4 in nota 1859 = Plecosorus s. spectabilis Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. subincisa var. sphaeropteroides Christ, Bull. Boiss. 7. 14. 1899. spinulosa Hill. Fl. Haw. 566. 1888 = D. acutidens. splendida Fée, Gen. 243. 1850-52 = D. grandis. Stegnogramme Mett. Fil. Lips. 84. 1856. stegnogrammoides Luerss, Flora 1875. 435. stenolepis Fée, 8 mém. 89. 1857 = D. Galeottii. stenoptera Christ, Bull. Boiss. 6. 963. 1898 = D. Dielsii. straminea Fée, Gen. 246. 1850-52 = D. Helliana. straminea Salom, Nom. 279, 1883. Sturmii Phil. Anal. Univ. Chil. 94, 358, 1896. subconnexa Christ in Warb, Monsunia 1. 83. 1900. subdecurrens Luerss. Bot. Centralbl. 11, 30, 1882 = Aspidium s. subdigitata Bedd. Hdb. 295. 1883 = Monachosorum s. subdryopteris Christ, Prim. Fl. Costaric. 3. 36. 1901. subincisa Fée, Gen. 243. 1850-52. submarginalis J. Sm. Cat. cult. Ferns 16, 1857. subobscura Christ, Bull. Boiss. 6. 836. 1898. subsimilis Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 123. 1868. subsimilis Christ, Ann. Jard. bot. Genève 3. 36. 1899 = D. paraguayensis. Tatei Salom. Nom. 279. 1883 = Aspidium T. tenella Fée, Gen. 243. 1850-52; 7 mém. 62 t. 25 f. 2. 1857 = D. sancta. tenuifolia Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 51. 1873 = Hypolepis t. tenuis Fée. Cr. vasc. Br. 1. 99 t. 30 f. 1. 1869 = D. rotundata. tetragona Fée, Gen. 243. 1850-52 = ? D. oligocarpa. tetragona Mett. Fil. Lips. 84. 1856. thelipteroides Fée, Gen. 243, 1850-52 = D. tomentosa. Thwaitesii Mett. Fil. Lechl. 2. 24. 1859. tijuccana Fée, Gen. 243. 1850-52. tomentosa Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 123. 1868 = D. arthrothrix. totta Mett. Pheg. u. Asp. 18 n. 31. 1858 = D. africana. trichodes J. Sm. Cat. cult. Ferns 17. 1857 = D. setigera. tricholepis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 98 t. 32 f. 1. 1869 = D. tijuccana. triphylla Mett. Fil. Lechl. 2. 21. 1859. triphylla Kuhn, Fil. Afr. 124. 1868 = Aspidium puberulum. Ulei Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2, 29, 1900.

unidentata J. Sm. Ferns br. and for. 170. 1866. unita Mett. Pheg. u. Asp. 22 n. 42, 1858 = D. silvatica. urophylla Mett. Pheg. u. Asp. 26 n. 53. 1858. vasta Mett. Fil. Lechl. 2. 27. 1859 = D. subincisa*. vestita Phil. Linn. 29. 107. 1857 = D, subincisa*. villosa Mett. Fil. Lips. 82. 1856 = D. dasyphylla.

```
villosa Fée, 11 mém. 53. 1866 = D. pubescens.
```

Vogelii Kuhn, Fil. Afr. 124. 1868 = D. subcoriacea.

vulgaris Mett. Fil. Lips. 83. 1856 = D. phegopteris.

Walkerae J. Sm. Ferns br. and for. 169. 1866.

PHLEBIOGONIUM Fée, Gen. Fil. 314. 1850-52 = Aspidium.

impressum Fée, Gen. 314 t. 24 A. f. 2. 1850-52 = A. brachiatum.

Phlebiolepicystis Diels, Nat. Pfl. 14. 321. 1899 (Lepicystis §) = Polypodium.

PHLEBIOPHYLLUM van den Bosch, Versl. Ak. Wet. Amsterdam 11. 321. 1861

= Trichomanes (venosum).

Phlebodiopsis Moore, Ind. Fil. LXXVII. 1857 (Pleopeltis §) = Polypodium. PHLEBODIUM (R.Br.) J. Smith, Journ. Bot. 4. 58. 1841 = Polypodium.

Polypodium § Phlebodium R.Brown in Horsf. Pl. Jav. rar. 7. 1838.

angustatum Brack. Expl. Exp. 16. 41. 1854 (err.) = P. angustum.

angustum J. Sm. JoB. 4. 59, 1841.

areolatum J. Sm. JoB. 4. 59. 1841 = P. aureum*.

aureum J. Sm. JoB. 4. 59. 1841.

decumanum J. Sm. JoB. 4, 59, 1841.

dictyocallis J. Sm. Cat. cult. Ferns 4. 1857 = P. decumanum var.

clegans ht. de Smet-Duvivier; Gard. Chr. III. 33. 266. 1903 - Hort.

elongatum J. Sm. JoB. 4, 59, 1841 = P. lanceolatum*.

ensiforme J. Sm. JoB. 4. 59. 1841.

fulvum Moore, Ind. 346. 1862 = P. aureum *areolatum.

grande Moore, Ind. 258. 1861 = P. aureum.

inaequale Moore, Gard. Chr. 1855. 660 = P. Lowei.

lanceolatum J. Sm. JoB. 4. 59, 1841.

lanosum Moore, Ind. 258, 1861 = P. aureum *areolatum.

latum J. Sm. JoB. 4. 59. 1841 (nomen) -?

lycopodioides J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 12. 1846.

macrocarpum J. Sm. JoB. 4. 59, 1841 = P. lanceolatum.

Mayii ht. May.; Gard. Chr. III. 23. 332 f. 121. 1898 = P. aureum var. hort. microdictyum Moore, Ind. 258, 1861 = P, aureum.

multiseriale Moore et Houlst, Gard. Chr. 1855. 469 = P. decumanum var.

nigripes J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 296. 1877 = P. plebejum var.

nitidum J. Sm. Bot, Mag. 72. Comp. 13, 1846 — Honduras.

percussum J. Sm. JoB. 4. 59. 1841.

pulvinatum J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 13. 1846 = P. aureum*.

salicifolium J. Sm. JoB. 4. 59. 1841 = P. lycopodioides*.

serpens J. Sm. JoB. 4. 59. 1841 = P. Swartzii.

sporadocarpum J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 13. 1846 = P. aureum *areolatum. squamulosum J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 13. 1846.

venosum Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. —. 1851 = P. stigmaticum. PHOROLOBUS Desvaux. Prodrome 291. 1827.

acrostichoides Fée, Gen. 131. 1850-52 = Cryptogramma.

Brunonianus Fée, Gen. 131. 1850-52 = Cryptogramma.

chinensis Desv. Prod. 291. 1827 = Pteris ensiformis.

crispus Desv. Prod. 291. 1827 = Cryptogramma.

domingensis Desv. Prod. 291. 1827 (Plum. t. 73) - Hispaniola.

pteroides Desv. Prod. 291. 1827 = Neurosoria.

siliculosus Desv. Prod. 291. 1827 = Onychium.

PHOTINOPTERIS J. Smith, Journ. bot. 3. 403. 1841; 4. 155. 1841 - (Poly-Cumingii Pr. Epim. 192. 1849 = P. speciosa. [podiaceae Gen. 105] drynarioides Bedd. Ferns br. Ind. t. 325. 1869 = Dryostachyum. Horsfieldii J. Sm. JoB. 3. 403. 1841 = P. speciosa. Humboldtii Pr. Epim. 192. 1849 (patria erronea) = P. speciosa. rigida Bedd. Ferns br. Ind. t. 211, 1867 = P. speciosa. simplex J. Sm. JoB. 3. 403. 1841 = P. speciosa. speciosa Bl.; Pr. Epim. 264. 1849. NPfl. 328 - Ins. Philipp. Malesia. Lomaria Bl. Enum. 202, 1828; Dryostachyum Kuhn 1869; Polypodium Chr. 1897. 121 (non Bl. 1828); Acrostichum rigidum Wall. 1828. HB. 424; Photinopteris Bedd. 1867. P. Horsfieldii J. Sm. 1841; Lomariopsis Mett. 1856 - Photinopteris simplex J. Sm. 1841 - P. Cumingii Pr. 1849. Phyllitidis J. Smith, Journ. Bot. 3, 397, 1841 (Drynaria §) = Polypodium. PHYLLITIS Ludwig, Instit. Hist. Phys. Regn. Veg. ed. II. 142. 1757 — (Poly-Balansae (Bak.) C. Chr. Ind. 492, 1906 - Paraguay. [podiaceae Gen. 46]. Scolopendrium Bak, in Hk. Ic. pl. t. 1653, 1886. NPfl. 233. brasiliensis (Sw.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2 818. 1891 — Brasilia. Asplenium Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 65 t. 3 f. 1; Scolopendrium Kze. 1850. HB. 247. Chr. 212. NPfl. 233; Antigramma Moore 1857; Scolopendrium ambiguum Raddi 1819; S repandum Pr. 1822; Antigramma Pr. 1836 — A. subsessilis Fée 1850-52; Scolopendrium Diels 1899. NPfl. 233. Delavayi (Franch.) C. Chr. Ind. 492. 1906 - Birma septent. China austr. Scolopendrium Franch. Bull. Soc. Fr. 32. 29, 1885. Chr. 213. NPfl. 233. D'Urvillei O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 818. 1891 = Stenochlaena sorbifolia var. 16. hemionitis (Lag.) O.Ktze. Rev Gen. Pl. 2. 818. 1891 - Mediterranea. Scolopendrium Lag. Garcia et Clem. Anal. cienc. 5. 150 t. 41 f. 2. 1802. HB. 247. Chr. 211. NPfl. 230; S. sagittatum DC. 1815 — S. cordatum hybrida (Milde: C. Chr. Ind. 492, 1906 - Ins. Lussin. Fée 1850-52. Scolopendrium Milde, Verh. zool bot. Ges. 14. 235 t. 18. 1864. Chr. 211. Ikenoi (Mak.) C. Chr. Ind 492. 1906 - Japonia. Scolopendrium Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 130. 1899. Lindeni Maxon, Fernwort Paper 2. 30. 1900 = P. scolopendrium var. longifolia O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 818, 1891 - Triphlebia. nigripes (Fée) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 818. 1891 — Mexico. Guatemala. Schaffneria Fée, 7 mém. 56 t. 17 f. 1. 1857; Asplenium Hk. 1857; Scolopendrium Hk. 1862. HB. 247. Chr. 212. NPfl. 233; Antigramma J. Sm. 1875. pinnata O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 818. 1891 = Triphlebia. plantaginea (Schrad.) O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 818. 1891 — Brasilia. Scolopendrium Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 870, HB. 247. Chr. 211. NPfl. 233; Antigramma Pr. 1836; Asplenium Douglasii Hk. et Grev. 1829; Hemidictyum Pr. 1836; Antigramma Hk. 1840; Scolopendrium Fisch.; Hk. 1862. Camptosorus rumicifolius Link 1841 - Antigramme Lageana Fée et Glaz. 1869.

rhizophylla O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 818. 1891 = Camptosorus.

scolopeudrium (L.) Newm. Hist. brit. Ferns ed. II. 10, 1844 — Europa. Ins.

Atlant. Asia minor-Persia. Japonia. Amer. bor. atlant. Mexico.

Asplenium L. sp. 2. 1079. 1753; Scolopendrium Karst. 1880-83; S. vulgare Sm. 1793. HB. 246. Chr. 211. NPfl. 230; Phyllitis Bubani 1901; Scolopendrium officinarum Sw. 1801; S. Phyllitis Roth 1799; S. Lingua Cav.

1802; S. officinale Lam. et DC. 1805 — S. Lindeni Hk. 1842; Phyllitis Maxon 1900 (Mexico).

sibirica O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2, 818, 1891 = Camptosorus.

vulgaris Bubani, Fl. Pyrenea 4. 423. 1901 = P scolopendrium.

PHYLLITIS Moench, Methodus plant. 724. 1794 = Asplenium.

heterophylla Moench, Method. 724 = A. germanicum.

lancifolia Moench, Meth. Suppl. 316. 1802 = A. adiantum nigrum.

rotundifolia Moench, Method. 724. 1794 = A. trichomanes.

ruta muraria Moench, Method. 724. 1794.

Phyllitis J. Smith, Ferns br. and for. 209. 1866 (Asplenium §) = Asplenium. Phyllotrichium Prantl, Ber. deut. bot. Ges. 1. 349. 1883 (Botrychium §) = Bo-PHYMATODES Presl, Tent. Pter. 195. 1836 = Polypodium. ftrychium.

acrosora Pr. Tent. 197. 1836 = P. crassifolium.

alata J. Sm. Bonplandia 9. 261. 1861 = P. Wilkesii.

albosquamata J. Sm. Ferns br. and for. 94. 1866 = P. albidosquamatum.

alternifolia Pr. Tent. 196, 1836.

angustiloba Pr. Tent. 198. 1836 = Drynaria a.

arguta Pr. Tent. 197. 1836 (nomen) -?

Billardieri Pr. Tent. 196. 1836 = P. diversifolium.

brancaefolia Pr. Tent. 198. 1836 = Drynaria quercifolia.

capitellata Pr. Tent. 197. 1836 = P. Wallichianum.

conjugata Pr. Tent. 198, 1836 = Dipteris c.

coronans Pr. Tent. 198. 1836.

crassifolia Pr. Tent. 197. 1836.

crassinervis Pr. Tent. 197. 1836 = P. platyphyllum.

crenulata Pr. Tent. 197. 1836 = P. palmatum.

cuspidata J. Sm. Cat. cult. Ferns 10. 1857 = P. leiorhizum.

elongata Pr. Tent. 196, 1836 = P. lineare.

elongata Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 41. 1858 = P. Schraderi.

excavata Pr. Tent. 196, 1836.

exiguum Und. Torreya 3. 18. 1903 = P. Swartzii.

Gaudichaudii Pr. Tent. 198. 1836 = Drynaria rigidula.

geminata J. Sm. Cat. cult. Ferns 9. 1857.

glauca J. Sm. Ferns br. and for. 94. 1866 = P. glauco-pruinatum.

grandifolia Pr. Tent. 198. 1836 = P. membranaceum var.

grossa Pr. Tent. 196. 1836 = P. phymatodes.

immersa Pr. Tent. 196, 1836.

incurvata J. Sm. Ferns br. and for. 94. 1866.

irioides Pr. Tent. 198. 1836 = P. punctatum.

laciniata Pr. Tent. 197. 1836 = P. macrochasmum var.

latifolia Pr. Tent. 196. 1836 = Aspidium I.

leiorhiza Pr. Tent. 196. 1836.

lingulata Pr. Tent. 198. 1836 = P. punctatum.

longifolia J. Sm. Cat. cult. Ferns 9. 1857 = P. revolutum.

longipes J. Sm. Cat. cult. Ferns 9. 1857 = P. phymatodes.

longissima J. Sm. Cat. cult. Ferns 10. 1857.

loriformis Pr. Tent. 196. 1836 = P. excavatum var.

lycopodioides Millsp. Field Col. Mus. Bot. Ser. 3. 12. 1903.

Meyeniana Pr. Tent. 197. 1836 = P. palmatum.

morbillosa Pr. Tent. 198. 1836 = Drynaria quercifolia.

494 PHYMATODES (= Polypodium) myriocarpa Pr. Tent. 196 t. 8 f. 12, 1836. nigrescens J. Sm. Ferns br. and for. 94. 1866. normalis Pr. Tent. 196. 1836. nuda J. Sm. Bot. Voy. Herald 425. 1857 = P. lineare. Ottoniana Pr. Tent. 197. 1836 (nomen) -? Drynaria Fée 1850-52 (nomen); Pleopeltis Moore 1862 (nomen). ovata Pr. Tent. 197. 1836 = P. phyllomanes var. oxyloba Pr. Tent. 196. 1836 = P. hastatum var. peltidea J. Sm. Cat. cult. Ferns 9. 1857 = P. phymatodes. phymatodes Maxon, Contr. U. S. Nat. Mus. 9, 352 t. 62, 1905. plantaginea Pr. Tent. 197. 1836 = Aspidium p. Plukenetii Pr. Tent. 196. 1836. polycarpa Pr. Tent. 198 t. 8 f. 19. 1836 = P. punctatum. porrecta Pr. Tent. 197. 1836 = P. crassifolium. propingua Pr. Tent. 198. 1836 = Drynaria p. pustulata Pr. Tent. 196, 1836. quercifolia Pr. Tent, 198. 1836 = Drynaria q. rupestris Moore, Ind. 348. 1862 = P. triguetrum var. saccata J. Sm. Cat. cult. Ferns 9. 1857 = P. nigrescens. scandens Pr. Tent. 196. 1836 = P. pustulatum. Schomburgkiana J. Sm. Lond. JoB. 1. 196. 1842 = P. megalophyllum. secunda Pr. Tent. 197. 1836 = Dryopteris gongylodes*. sessilis Pr. Tent. 198. 1836 = P. punctatum. simplex Pr. Tent. 196, 1836 = P. excavatum. sinuata Pr. Tent. 197. 1836. sinuosum J. Sm. Ferns br. and for, ed. II. 296, 1877. spectrum Pr. Tent. 197. 1836. sphaerocephala Pr. Tent. 196. 1936 = Cyclophorus angustatus. stenophylla J. Sm. Bonplandia 9. 261. 1861. Swartzii Und. Our. Nat. Ferns ed. VI. 84. 1900. sylvatica Pr. Tent. 198. 1836 = Drynaria quercifolia. terminalis J. Sm. Cat. cult. Ferns 9. 1857 = P. phymatodes. Thouarsii Pr. Tent. 198. 1836 = Drynaria Willdenowii. tridactyla Pr. Tent. 196. 1836 = P. pteropus. Vieillardii Fourn. Ann. sc. nat. V. 18, 287, 1873. vulgaris Pr. Tent. 196. 1836 = P. phymatodes. Wallichiana Pr. Tent. 197. 1836 = Drynaria propingua. zosteraeformis Pr. Tent. 196. 1836. PHYMATOPSIS J. Smith, Hist. Fil. 104. 1875 = Polypodium. accedens J. Sm. Hist. Fil. 104. 1875. ebenipes J. Sm. Hist. Fil. 105, 1875. Griffithiana J. Sm. Hist. Fil. 104. 1875, incurvata J. Sm. Hist. Fil. 105. 1875. laciniata J. Sm. Hist. Fil. 105. 1875 = P. macrochasmum var. oodes J. Sm. Hist. Fil. 104, 1875. palmata J. Sm. Hist. Fil. 105, 1875. rhynchophylla J. Sm. Hist, Fil. 104, 1875.

trifida J. Sm. Hist. Fil. 105. 1875 = P. hastatum var. Physapteris Presl, Tent. Pterid. 160. 1836 (Cheilanthes §) = Cheilanthes.

rostrata J. Sm. Hist. Fil. 104. 1875 = P. subrostratum.

PHYSEMATIUM Kaulfuss, Flora 1829¹. 341 = Woodsia.

aspidioides Kze. Anal. 43. 1837 = Diacalpe a.

canescens Trev. Nu. Giorn. bot. It. 7. 161. 1875 = W. crenata.

Cumingianum Kze. Anal. 43. 1837 = W. crenata.

elongatum Trev. Nu. Giorn. bot. It. 7. 161. 1875.

europolepis Trev. Nu. Giorn. bot. It. 7. 155. 1875.

fragile Kze. Anal. 42. 1837.

incisum Pr. Tent. 66. 1836 = W. montevidensis.

molle Klf. Flora 18291. 341.

obtusum Hk. Fl. bor. Am. 2. 259. 1840.

oreganum Trev. Nu. Giorn, bot. It. 7. 162, 1875.

Perrinianum Pr. Tent. 66, 1836 = W. obtusa.

philippinum Pr. Epim. 34. 1849 = Dryopteris p.

polystichoides Trev. Nu. Giorn. bot. It. 7. 161. 1875.

scopulinum Trev. Nu. Giorn. bot. It. 7. 161. 1875.

vestitum Pr. Epim. 66. 1849 = W. obtusa.

PILULARIA Linné, Spec. plant. 2. 1100. 1753 — (Marsileaceae Gen. 3).

americana A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 435. 1864. Bak. Hdb. 148. NPfl. 421.
— California. Oregon. Arkansas. Chile. — Calamistrum O.Ktze. 1891.

globulifera L. sp. 2. 1100. 1753. Bak. Hdb. 149. NPfl. 421 — Europa. Calamistrum O.Ktze. 1891.

Mandoni A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1870. 752. Bak. Hdb. 149. NPfl. 421 — Bolivia. — Calamistrum O.Ktze. 1891.

minuta Durieu; A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 435. 1864. Bak. Hdb. 148 NPfl. 421 — Mediterranea. — Calamistrum O.Ktze. 1891.

natans Mérat, Fl. Paris. ed. II. 2. 283. 1821 = P. globulifera.

novae-hollandiae A.Br. Monatsber. Ak. Berl. 1863. 435. 1864. Bak. Hdb. 148. NPfl. 421 — Austr. Tasmania. — Calamistrum O.Ktze. 1891.

novae-zelandiae Kirk, Tr. N. Zeal. Inst. 9. 547 t. 29. 1877. Bak. Hdb. 148. NPfi. 421 — N. Zealand. — Calamistrum O.Ktze. 1891.

valdiviana Philippi (Bak. Hdb. 148) = P. americana.

PINONIA Gaudichaud, Ann. sc. nat. 3. 507. 1824 = Cibotium.

splendens Gaud. l. c.; Freyc. Voy. 96, 369 t. 21. 1827 = C. Chamissoi.

PLAGIOGYRIA (Kunze) Mettenius, Farng. II Plagiogyria 1858 — (Polypo-Lomaria § Plagiogyria Kze. Farnkr. 2. 61. 1850. [diaceae Gen. 77). adnata (Bl.) Bedd. Ferns br. Ind. t. 51. 1865. NPfl. 282 — Japonia, Yunnan.

Khasia. Java. Ins. Philipp. — Lomaria Bl. Enum. 205, 1828. HB. 182.

? aequidentata Fourn. Mex. pl. 1. 133. 1872 — Mexico.

assurgens Christ, Bull. Soc. bot. It. 1901. 293 - China.

biserrata Mett. Plagiog. 8 n. 1. t. 4. 1858 = P. semicordata.

costaricensis Mett. Kuhn, Linn. 36. 149. 1869. — Costa Rica. Lomaria Bak. 1874. HB. 482.

euphlebia (Kze.) Mett. Plagiog. 10. n. 6. 1858. NPfl. 282 — Japonia. China. Ind. bor. Australia trop. — Lomaria Kze. Bot. Zeit. 1848. 521. HB. 183. Acrostichum triquetrum Wall. 1828 (nomen); Olfersia Pr. 1836 (nomen); Stenochlaena J. Sm. 1841 (nomen); Plagiogyria Mett. n. 5. 1858; Lomariopsis Ettingsh. 1865 — Lomaria articulata F. Muell. 1866. — (an Acrostichum seetacoonense Roxb. 1844?).

Fauriei (Christ) C. Chr. Ind. 497. 1906 — Japonia. Lomaria Christ, Bull. Boiss. 4. 666. 1896. glauca (Bl.) Mett. Plagiog. 9. n. 3. 1858. Chr. 175. NPfl. 282 — Ind. bor.
 Yunnan. Malesia. Luzon. — Lomaria (a. b.) Bl Enum. 204. 1828. HB. 182.
 Henryi Christ, Bull. Boiss. 7. 8. 1899. NPfl. 282 — Yunnan.

Matsumureana Mak. Bot. Mag. Tokyo 8. 333. 1894 — Japonia.

Lomaria Mak. Bot. Mag. Tokyo S. 90. 1894 (pars japonica).

pycnophylla (Kze.) Mett. Plagiog. 8. n. 2. 1858. Chr. 175. NPfl. 282 — Yunnan. Ind. bor. Malacca. Java. Borneo. Ins. Philipp. — Lomaria Kze. Bot. Zeit. 1848. 143. HB. 183; Stenochlaena? Pr. 1849. Lomaria callosa Fée 1850-52 — Plagiogyria scandens Mett. n. 4. 1858. NPfl. 282.

scandens Mett. Plagiog. 9. n. 4. t. 4 f. 21-22. 1858 = P. pycnophylla.

semicordata (Pr.) Christ, Farnkr. 176. 1897. NPfl. 282 — Amer. trop Lomaridium? Pr. Epim. 155. 1849; Lomaria Bak. 1867. HB. 182. L. pectinata Liebm. 1849 (nom. optim.?). L. arguta Fée 1857. L. biserrata Mert. ct Lind. hb.; Hk. 1860; Plagiogyria Mett. 1858. n. 1. t. 4 — Lomaria Fialhoi Fée et Glaz. 1869.

stenoptera (Hance) Diels, Nat. Pfl. 14. 282. 1899 — Formosa. China. Blechnum Hance JoB. 1883. 268; Lomaria Bak. 1891; L. concinna Bak 1885. triquetra Mett. Plagiog. 10. n. 5. 1858 — P. euphlebia.

PLATYCERIUM Desvaux, Prodrome 213. 1827 — (Polypodiaceae Gen. 111). Aethiopicum Hk. Gard. Ferns t. 9. 1862 — P. stemaria.

alcicorne Desv. Prod. 213. 1827 = P. bifurcatum et P. stemaria.

alcicorne Gaud. Freyc. Voy. Bot. 307. 1827 et auctt. = P. bifurcatum.

andinum Bak. Ann. Bot. 5. 496. 1891. Chr. 125. NPfl. 339; Christ, Hedwigia
 44. 363. 1905 — Peru. Bolivia. — Alcicornium Und. 1905.

angolense Welw.; Bak. Syn. 425 in adnota 1868. Chr. 127. NPfl. 339 —
 Africa trop. — Alcicornium Und. 1905; Platycerium elephantotis Schweinf.
 1871; Kuhn, v. Deck. Reis. 38. Bot. 54, 1879.

angustatum Desv. Prod. 213. 1827 = P. bifurcatum.

biforme Bl. Fl. Jav. Fil. 14. t. 18. 1828 = P. coronarium.

biforme Hk. Gen. t. 80 B. 1842 = P. grande.

bifurcatum (Cav.) C. Chr. Ind. 498. 1906 — Australia. N. Caledonia. Ins. Lord Howe. ? Africa orient. — Acrostichum Cav. Anal. Hist. Nat. 1. 105. 1799; Descr. 240. 1802; Alcicornium Und. 1905; Platycerium angustatum Desv. 1827; Acrostichum alcicorne pt. auctt. vet. (non Willem. 1796); Platycerium Gaud. 1827. HB. 425. Chr. 124. NPfl. 339; Neuroplatyceros Fée 1845; Elaphoglossum Keys. 1873.

elephantotis Schweinf. Bot. Zeit. 1871. 361 c. fig. = P. angolense.

Ellisii Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 421. 1876; Ic. pl. t. 1695. Chr. 127. NPfl. 339
 Madagascar. — Alcicornium Und. 1905.

grande (A. Cunn.) J. Sm. JoB. 3. 402. 1841 (nomen). HB. 425. Chr. 127. NPfl. 339 — Malesia. Austral. trop. — Acrostichum A. Cunn. msc : Neuroplatyceros Fée, 2 mém. 103. 1845; Alcicornium Und. 1905.

Hillii Moore, Gard. Chr. n. s. 10. 51 f. 6; 429 f. 74-75, 1878 — Queensland. Alcicornium Und. 1905.

madagascariense Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 421. 1876; 16. 205. 1877. NPfl. 339
— Madagascar. — Alcicornium Und. 1905.

stemaria (Beauv.) Desv. Prod. 213. 1827 (stemmaria). Chr. 126. NPfl. 339 —
 Africa trop. Madagascar. — Acrostichum Beauv. Fl. d'Oware 1, 2, t. 2.
 1804; Alcicornium Und. 1905; Neuroplatyceros aethiopicus Fée 1845;
 Platycerium Hk. 1862. HB. 425. — an Acrostichum alcicorne Willem. 1796?

sumbawense Christ, Farnkr. 125. 1897 et in Warb. Monsunia 1. 64. 1900. NPfl. 339 — Sumbawa. — Alcicornium Und. 1905.

Veitchii (Und.) C. Chr. Ind. 497. 1906; (Gard. Chr. III. 19. 652. 1896 (nomen))
 Australia. — Alcicornium Und. Bull. Torr. Cl. 32. 596. 1905.

Wallichii Hk. Gard. Chr. 1858. 765; Fil. Exot. t. 97. 1859. HB. 425. Chr. 127.
 NPfl. 339 — Tenasserim. Malacca. — Alcicornium Und. 1905.

Wandae Racib. Bull. int. Ac. Cracovie 1902. 58 - N. Guinea.

Willinckii Moore, Gard. Chr. n. s. 3. 301 f. 56, 1875 - Java. Alcicornium Und. 1905.

Platyglossa Christ, Mon. Elaph. 20. 1899 (Elaphoglossum §) = Elaphoglossum. PLATYLOMA J. Smith, Journ. Bot. 4. 160. 1841 = Pellaea.

adiantoides Lowe, Ferns 3 t. 33, 1857 = P. viridis.

albida (Cunn.) J. Sm. JoB. 4. 160. 1841 (nomen) —? — Pteris Cunn. msc. andromedæfolia J. Sm. JoB. 4. 160. 1841.

atropurpurea J. Sm. JoB. 4. 160. 1841.

bellum Moore, Gard. Chr. 1873. 213 = P. brachyptera var.

brachypterum Moore, Gard. Chr. 1873. 141.

Bridgesii J. Sm. Hist. Fil. 165. 1875.

Brownii J. Sm. JoB. 4. 160. 1841 = P. paradoxa.

calomelanos J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 21, 1846 = P. hastata.

cordata J. Sm. JoB. 4, 160, 1841.

dura J. Sm. Hist. Fil. 165. 1875 = P. Goudotii.

falcata J. Sm. JoB. 4, 160, 1841.

flexuosa J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 21. 1846.

geraniifolium Lowe, Ferns 3 t. 27. 1857 = Doryopteris concolor.

hastatum Lowe, Ferns 3 t. 32. 1857 = P. viridis

intramarginale Lowe, Ferns 3 t. 31. 1857.

pulchellum Moore, Ind. LXVI. 1857.

rotundifolia J. Sm. JoB. 4, 160, 1841.

sagittata J. Sm. JoB. 4. 160. 1841 = P. cordata var.

ternifolia J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 21. 1846.

PLATYTAENIA Kuhn, Die Chætopterides 330. 1882 — (Polypodiaceae Gen. 97).
 Requiniana (Gaud.) Kuhn, Chaetopt. 331. 1882. NPfl. 305 — Singapore. Ins.
 Moluccae. Ins. Philipp. N. Guinea. N. Hebridae.

Acrostichum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 304 t. 4. 1827. (HB. 423); Neurocallis Fée 1845; Lomariopsis Kuhn 1869; Poecilopteris Carr. 1873.

PLATYZOMA R. Brown, Prod. Fl. Nov. Holl. 160. 1810 = Gleichenia. alpinum Desv. Prod. 199. 1827.

aipinum Desv. 110u. 199. 1021.

dicarpum Desv. Prod. 199. 1827.

ferrugineum Desv. Prod. 199, 1827 = G. circinnata.

latum Desv. Prod. 199. 1827 = G. circinnata.

microphyllum R. Br. Prod. Fl. N. Holl. 160. 1810 = G. platyzoma.

recurvum Desv. Prod. 199. 1827 = G. circinnata.

rupestre Desv. Prod. 199. 1827.

speluncae Desv. Prod. 199. 1827 = G. circinnata.

PLECOSORUS Fée, Gen. Fil. 150. 1850-52 — (Polypodiaceae Gen. 19).

?leptocladon Fée, 10 mém. 19 t. 34. f. 1. 1865 -- Columbia.

Mexicanus Fée, Gen. 151 t. 13 A. f. 1. 1850-52 — P. speciosissimus. peruvianus Fée, Gen. 151 t. 13 A. f. 2. 1850-52 — Peru. Mexico.

Cheilanthes Bak. 1891.

Index Filicum, ed. 1.4.1906.

```
speciosissimus (A. Br.) Moore, Ind. XL. 1857. NPfl. 195 — Mexico. Guatemala
      Cheilanthes A. Br.; Kunze, Anal. 35 t. 23. 1837. HB. 141; Phegopteris
      Mett. 1859; Plecosorus Mexicanus Fée 1850-52. Chr. 279.
PLECTOPTERIS Fée, Gen. Fil. 230, 1850-52 = Polypodium.
  Calymmodon Fée, 8 mém. 124. 1857
                                          P. cucullatum.
  gracilis Fée, Gen. 230 t. 19 B. 1850-52
PLENASIUM Presl. Tent. Pterid 109, 1836 = Osmunda.
  aureum Pr. Tent. 249 t. 3 f 13. 1836 = O. banksiifolia.
  banksiaefolium Pr. Tent. 110. 1836.
 bromeliaefolium Pr. Tent. 110, 1836 = 0, banksiifolia.
  Claytonianum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 325. 1848.
  interruptum Pr. l. c. 325. 1848 = O Claytoniana.
  javanicum Pr. l. c. 325, 1848.
  pilosum Pr. l. c. 325. 1848 = O. Claytoniana.
  Vachellii Pr. l. c. 325, 1848.
PLEOCNEMIA Presl, Tent. Pterid. 183. 1836 = Aspidium.
  aristata Bedd. Ferns S. Ind. t. 83. 1863-65 = Dryopteris otaria.
  Blumei Moore, Ind. LXXXVII. 1857 = Dryopteris canescens.
  Clarkei Bedd, Ferns br. Ind. Suppl. 15 t. 368, 1876 = A. artinexum.
  conjugata Pr. Epim. 259, 1849
                                    = A. Leuzeanum.
  Cumingiana Pr. Epim. 50, 1849
  dissidens Moore, Ind. 90. 1858.
  gigantea Pr. Epim. 259. 1849.
 javanica Pr. Epim. 50. 1849 = A. Leuzeanum.
  Leuzeana Pr. Tent. 184 t. 7 f. 12. 1836.
  megalocarpa Bedd. Handb. Suppl. 48, 1892.
  membranacea Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 15. 1876 = A. devexum.
  membranacea Bedd. Handb. 225 f. 115, 1883.
  Milnei Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 299, 1873 = A viridans.
 stenopteris Moore, Ind. 105. 1858 = Dryopteris incisa.
 Thwaitesii Bedd. Handb. 223, 1883.
 Trimeni Bedd. Handb. 223 1883 = A. giganteum.
 Vieillardii Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 299. 1873 = A. novae caledoniae.
PLEOPELTIS Humb. et Bonpl.; Willd. Spec. plant. 5, 211, 1810 = Polypodium.
 accedens Moore, Ind. LXXVII. 1857.
 acuminata Moore, Ind. 344. 1862 = P. accedens.
 adfinis Moore, Ind. 344. 1862 = P. commutatum.
 alata Moore, Ind. 344. 1862 = P. Wilkesii.
 albido-squamata Pr. Tent 193, 1836.
 alternifolia Moore, Ind. 344, 1862.
 angusta H.B. Willd. sp. 5. 211. 1810.
 angusta Boj. Hort. Maur. 389, 1837 = P. furcatum.
?angustata Pr. Tent. 193. 1836 = Cyclophorus a.
 angustata Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. palmatum var.
 angustifolia Eat. Amer. Journ. Sci. II. 27. 198. 1859 = P. lanceolatum*.
 apoda Moore, Ind. LXXVIII. 1857 - ? - Polypodium sessile Wall.?
 araneosa Moore, Ind. 345. 1862 = P. aureum *areolatum.
 areolata Pr. Tent. 193. 1836 = P. aureum*.
 astrolepis Fourn. Mex. pl. 1. 87, 1872.
 aurea Pr. Tent. 193, 1836.
```

Billardieri Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. diversifolium. Brownii Fourn. Bull. Soc. Fr. 16. 424. 1869. capitellata Bedd. Ferns br. Ind. t. 12. 1865 = P. Wallichianum. caudiformis Moore, Ind. 349. 1862 = P. Feei var. chilensis (Fée) Moore, Ind. 345. 1862 - P. Drynaria Fée calathrata Bedd. Handb. 348. 1883. coadunata Moore, Ind. 345. 1862 = Aspidium macrodon. corcovadensis Pr. Tent. 193. 1836 = P. lanceolatum. crassifolia Moore, Ind. LXXVIII. 1857. crassinervata Moore, Ind. 345. 1862 = P. lanceolatum*. crassinervia Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. platyphyllum. crenato-pinnata Bedd. Handb. Suppl. 96. 1892.

cuspidata Pr. Tent. 193. 1836 = P. percussum.

decumana Pr. Tent 193, 1836.

decurrens Bl. Enum. addend. 1828 = P. revolutum.

decurrens Moore, Ind. 345. 1862 = P. insigne.

dilatata Bedd. Ferns br. Ind. t. 122. 1866 = P. euryphyllum.

ebenipes Bedd. Ferns br. Ind. t. 138, 1866.

elegans Fée, 1 mém. 14 t. 2 f. 13. 1844 (nomen) -?

elongata Klf. Enum. 246. 1824 = P. lineare.

elongata J. Sm. Cat. cult. Ferns 5. 1857 = P. lanceolatum*.

ensata Moore, Ind. 346. 1862.

ensifolia Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 510. 1818 = P. lanceolatum.

excavata Moore, Ind. 347. 1862.

fossa Moore, Gard. Chr. n. s. 18. 586. 1882.

geminata Moore, Ind. 346, 1862.

glabra Fourn, Bull. Soc. Fr. 16. 424. 1869 = Cyclophorus confluens.

glauca Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. glauco-pruinatum.

glaucina Moore, Ind. 346. 1862 = P. aureum *areolatum.

glaucopsis Bedd. Handb. Suppl. 96. 1892.

grandifolia Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. membranaceum var.

Grevilleana Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. excavatum.

Griffithiana Moore, Ind. LXXVIII, 1857.

hastata Moore, Ind. 346. 1862.

Helenae Pr. Tent. 193. 1836 = P. lanceolatum.

hemionitidea Moore, Ind. 346. 1862.

heterocarpa Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. Zollingerianum.

himalayensis Bedd. Ferns br. Ind. t. 318. 1869.

inaequalis Pr. Tent. 193, 1836 (nomen) -?

?incana Wall. List n. 55. 1828 = P. polypodioides.

incurvata Moore, Gard. Chr. 1860. 1105.

irioides Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. punctatum.

insignis Bedd. Ferns br. Ind. t. 214. 1867.

iteophylla Link, Fil. sp. 120. 1841 = P. geminatum.

juglandifolia Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. Wallichianum.

Kaulfussiana Pr. Tent. 193, 1836 = P. lanceolatum.

laciniata Bedd. Handb. Suppl. 97. 1892 = P. macrochasmum.

lanceola Carr. in Seem. Fl. Vit. 367, 1873.

lanceola Bailey, Hdb Ferns Queensl. 45. 1874 = P. simplicissimum.

lanceolata Klf. Enum. 245, 1824.

latifolia Moore, Ind. 346. 1862 = Aspidium l.

Lehmanni Bedd. Ferns br. Ind. t. 260. 1868.

leiorhiza Moore, Ind. 346, 1862.

lepidopoda Moore, Ind. 258. 1861 = P. diversifolium.

lepidota Pr. Tent. 193. 1836 = P. lanceolatum.

Leprieurii Moore, Ind. 262. 1861 = P. lycopodioides*.

leucospora Moore, Ind. LXXVII. 1857.

linearis Klf. Enum. 246. 1824 = P. lanceolatum.

linearis Moore, Ind. 346. 1862.

lomarioides Moore, Ind. LXXVIII. 1857.

longifolia Bl. Enum. addend. 1828 = P. revolutum.

longifolia Moore, Ind. 346. 1862 = P. punctatum.

longifrons Moore, Ind. 346. 1862 = P. normale var.

longissima Moore, Ind. LXXVIII. 1857.

longissima Bedd. Ferns S. Ind. t. 176. 1863-65 = P. nigrescens.

loriformis Moore, Ind. 346, 1862 = P. excavatum var.

lycopodioides Pr. Tent. 193. 1836.

macrocarpa Klf. Enum. 245. 1824 = P. lanceolatum.

malacodon Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 23 t. 387. 1876 = P. hastatum.

malacodon Bedd. Handb. 363. 1883. (Ferns br. Ind. Correct. 1870).

marginalis Klf. Enum. 246. 1824 = P. lanceolatum.

maxima Moore, Ind. LXXVIII. 1857.

membranacea Moore, Ind. 191. 1860.

moulmeinensis Bedd. Ferns br. Ind. t. 205. 1867 =? P. Lehmanni.

musaefolia Moore, Ind. LXXVIII. 1857.

myriocarpa Moore, Ind. LXXVIII. 1857.

neglecta Moore, Ind. 262, 1861.

nigrescens Carr. in Seem. Fl. Vit. 368. 1873.

normalis Moore, Ind. 347. 1862.

nuda Hk. Exot. Fl. 1 t. 63. 1823 = P. lineare.

nummularia Moore, Ind. 394. 1862 = P. pyrolifolium.

obtusata Moore, Ind. 347. 1862 = P. punctatum,

oodes Moore, Ind. LXXVII. 1857.

Ottoniana Moore, Ind. 347. 1862 = Phymatodes O.

ovata Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. phyllomanes var.

oxyloba Bedd. Ferns S. Ind. t. 175. 1863-65 = P. hastatum var.

palmata Moore, Ind. 347. 1862.

Parishii Bedd. Ferns br. Ind. t. 125. 1866 - Drynaria propinqua.

percussa Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 67. 1828.

persicariaefolia Moore, Ind. LXXVIII. 1857.

Phymatodes Moore, Ind. LXXVIII. 1857.

picta Moore, Gard. Chr. n. s. 15. 331, 1881.

pinnatifida Gill.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 157. 1829 = P. pycnocarpum.

plantaginea Moore, Ind. 349. 1862 = Aspidium p.

platyphylla Bedd. Handb. Suppl. 94. 1892.

polycarpa Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. punctatum.

polylepis Moore, Ind. 348. 1862.

Powellii Carr. in Seem. Fl. Vit. 367. 1873.

pteropus Moore, Ind. LXXVIII. 1857.

pulverulenta Moore, Ind. 347. 1862 = P. punctatum.

punctata Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 22. 1876.

Purdiei Moore, Ind. 349. 1862 = Aspidium draconopterum.

pustulata Moore, Ind. LXXVIII. 1857.

Raddiana Gaud. Freyc. Voy. Bot. 350. 1827 = P. angustum.

rhynchophylla Moore, Ind. LXXVIII. 1857.

rostrata Bedd. Ferns br. Ind. t. 159. 1867 = P. subrostratum.

rupestris Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. triquetrum var.

salicifolia Pr. Tent. 193, 1836 = P. lycopodioides*.

Schomburgkiana Moore, Ind. 348. 1862 = P. megalophyllum.

Scortechinii Bedd. Handb. Suppl. 95. 1892.

serpens Kze.; Pr. Tent. 193. 1836 = ? P. Swartzii.

sessilis Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. punctatum.

simplex Bedd. Handb. 347. 1883 = P. excavatum.

sinuosa Bedd. Ferns br. Ind. t. 8. 1865.

spectrum Moore, Ind. 348. 1862.

sphaerocephala Bl. Fl. Jav. Fil. 64, 1828 = Cyclophorus angustatus.

squamata J. Sm. Hist. Fil. 114. 1875.

squamulosa Pr. Tent. 193. 1836.

stenoloma Moore, Ind. 348. 1862 = P. angustum.

stenophylla Moore, Ind. LXXVII. 1857.

Stewartii Bedd. Ferns br. Ind. t. 204. 1867.

stigmatica Pr. Tent. 193, 1836.

subspathulata Moore, Ind. 348. 1862 = P. lineare.

superficialis Bedd. Ferns br. Ind. t. 75. 1865.

surinamensis Pr. Tent. 193. 1836 = P. lycopodioides*.

tenuiloris Moore, Ind. LXXVIII. 1857.

Thunbergiana Klf. Wes. d. Farrnkr. 113. 1827 = P. lineare.

torulosa Moore, Ind. 348. 1862 = P. angustum.

tridactyla Moore, Ind. LXXVIII. 1857 = P. pteropus.

tridens J. Sm. Hist. Fil. 114, 1875.

trifida Bedd, Ferns br. Ind. Correct. II, 1870 = P. hastatum var.

ussuriensis Regel et Maack, Mém. Ac. Pétersb. VII. 44. 175. 1861 = P. lineare.

varians Moore, Ind. 344. 1862 = P. albidosquamatum.

Wardii Bedd. Handb. Suppl. 98, 1892.

Wightiana Bedd. Ferns S. Ind. t. 180. 1863-65 = P. lineare.

Wrayi Bedd. Handb. Suppl. 93. 1892.

xiphias Moore, Gard. Chr. n. s. 15, 331, 1881.

zeylanica Moore, Ind. 349. 1862 = P. lineare.

Zippelii Moore, Ind. 348. 1862.

zosteraeformis Bedd. Ferns br. Ind. t. 123, 1866.

PLEURIDIUM (Pr.) Fée, Gen. Fil. 273. 1850-52 = Polypodium.

Polypodium & Pleuridium Presl, Tent. 196, 1836.

albo-punctatissimum J. Sm. Ferns br. and for. 95, 1866 = P. crassifolium.

angustatum J. Sm. Ferns br. and for. 96. 1866 = P. palmatum var.

angustum Fée, 8 mém. 98. 1857 = P. crassifolium var.

crassifolium Fée, Gen. 274. 1850-52.

crassinervium J. Sm. Ferns br. and for. 95. 1866 = P. platyphyllum.

cuspidiflorum J. Sm. Bonplandia 9 261. 1861 = P. accedens.

juglandifolium J Sm. Cat. cult. Ferns 10. 1857 = P. Wallichianum.

oxyloba J. Sm. Ferns br. and for. 96, 1866 = P. hastatum var.

PLEURIDIUM (= Polypodium) palmatum J. Sm. Cat. cult. Ferns 10. 1857. rupestre Fée, Gen. 274. 1850-52 = P. triquetrum var. triquetrum J. Sm. Ferns br. and for. 95. 1866. venustum J. Sm. Cat. cult. Ferns 10, 1857 = P. himalayense. vulcanicum J. Sm. Bonplandia 9. 261. 1861 = P. Feei. Pleurogonium Presl, Tent. Pterid. 187. 1836 (Marginaria §) = Polypodium. PLEUROGRAMMA R.Brown in Horsf, Pl. Jav. rar. 4. 1838 = Dryopteris. PLEUROGRAMME (Bl.) Presl. Tent. Pterid. 223, 1836 = Monogramma. Antrophyum § Pleurogramme Bl. Fl. Javae Fil. 69. 1828. furcata J. Sm. Hist. Fil. 178. 1875 = M. graminoides graminifolia Pr. Tent. 223. 1836 = M. seminuda. graminoides Fée, 3 mém, 37, 1851-52 gyroflexa Christ, Prim. Fl. Costar. 3. 10. 1901. immersa Fée, 3 mém. 37 t. 4 f. 5. 1851-52 = M. linearifolia. interrupta Christ, Farnkr 55, 1897. linearifolia Moore, Ind. XXVII, 1857. linearis Pr. Tent. 223 t. 10 f. 2, 1836 = M. seminuda. myrtillifolia Fée, 3 mém. 38 1851-52. ?paradoxa Fée, 3 mém. 38 t. 4 f. 4, 1851-52. pumila Pr. Tent. 223. 1836 = M. seminuda. robusta Christ, Bull. Boiss, 6, 867, 1898, seminuda J. Sm. Hist. Fil. 178. 1875. PLEUROMANES Presl, Epim. Bot. 258. 1849 = Trichomanes. acutum Pr. Epim. 258. 1849 = T. pallidum. pallidum Pr. Epim. 258. 1849 . PLEUROSORUS Fée, Gen. Fil. 179. 1850-52 — (Polypodiaceae Gen. 50). cuneatus Fée, Gen. 180. 1850-52 = P. rutifolius. immersus Féc, Gen. 180 t. 16 C. 1850-52 = P. papaverifolius. papaverifolius (Kze.) Fée, Gen. 180. 1850-52. NPfl. 275 - Chile. Gymnogramme Kze, Anal. 12 t. 8 f. 2. 1837; Ceterach Mett. 1856; Gymnogramme Pozoi y HB. 379 - Pleurosorus immersus Fée 1850-52; Ceterach Sturm 1858; Gymnogramme Moore 1861. Pozoi (Lag.) Diels, Nat. Pfl. 14. 245. 1899 — Hispania. Hemionitis Lag. Gen. et Sp. 33. 1816; Gymnogramma Desv. 1827. HB. 379 (excl. varr.). Chr. 71 (pt.); Ceterach A.Br.; Milde 1866; Grammitis hispanica Coss. -: Ceterach Mett. 1856. rutifolius (R.Br.) Fée, Gen. 180. 1850-52. NPfl. 245 — Australia. N. Zealand. Grammitis R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 146, 1810; Gymnogramma Desv. 1827; Ceterach Mett. 1856; Gymnogramme Pozoi & HB 379 — G. alpina Potts 1879. PODEILEMA R.Brown msc. (Wall. Ic. pl. as. rar. 1. 42, 1830) = Peranema. PODOPELTIS Fée, Gen. Fil. 286, 1850-52 = Aspidium. plantaginea Fée, Gen. 9. 1850-52. Singaporiana Fée, Gen. 286, 1850-52, sinuata J. Sm. Hist. Fil. 199. 1875 = A. plantagineum var.

POECILOPTERIS Presl, Tent. Pter. 241. 1836 = Leptochilus. Brackenridgei Carr. in Seem. Fl. Vit. 374. 1873 = ? L. lomarioides. Blumeana Bedd. Ferns br. Ind. ad finem 1870 = L. lomarioides. brunea Pr. Tent. 242. 1836 = L. alienus. contaminans Moore, Ind. 8. 1857 = L. virens. costata Moore, Ind. 8. 1857 = L. scalpturatus.

```
crenata Pr. Epim. 174. 1849 = L. serratifolius.
```

crispatula J. Sm. Cat. cult. Ferns 23. 1857 = L. virens var.

diversifolia Pr. Tent. 242. 1836.

flagellifera J. Sm. Cat. cult. Ferns 23. 1857 = L. heteroclitus.

fluviatilis J. Sm. Hist. Fil. 137. 1875.

fraxinifolia Pr. Tent. 242 t. 11 f. 1. 1836 = L. serratifolius.

heteroclita Pr. Tent. 242 1836.

Hookeriana Moore, Ind. XX. 1857 = L. subcrenatus.

lobulosa Pr. Epim. 174. 1849 — Guatemala. — Heteronevron Fée 1850-52.

lonchophora Moore, Ind. 11. 1857 = L. cuspidatus.

ludens Moore, Ind. 11. 1857 = Polybotrya appendiculata var.

?meniscioides Pr. Epim. 175. 1849 = L. nicotianifolius.

polyphylla Carr. in Seem. Fl. Vit. 374. 1873 = ? Polybotrya p.

Presliana Moore, Ind. XX. 1857.

prolifera Pr. Epim. 172. 1849.

punctulata Pr. Tent. 242. 1836 = L. auriculatus.

Quoyana Pr. Epim. 173. 1849 = L. cuspidatus var.

repanda Pr. Epim. 172. 1849 = L. cuspidatus.

repanda Bedd. Ferns S. Ind. t. 202. 1863-65 = L. virens.

Requiniana Carr. in Seem. Fl. Vit. 374. 1873 = Platytaenia R.

rivularis Carr. in Seem. Fl. Vit. 374. 1873.

scandens Pr. Epim. 175. 1849 = L. guianensis.

semicordata Moore; Bedd. Ferns br. Ind. t. 270. 1868 = L. virens.

sinuosa Pr. Epim. 173. 1849 = L. cuspidatus.

Smithii Carr. in Seem. Fl. Vit. 374. 1873 = L. cuspidatus.

subcrenata Moore, Ind. XX. 1857.

subrepanda Pr. Epim. 171. 1849 = L. Zollingeri.

terminans Moore, Ind. 15. 1857 = L. virens.

terminans Bedd. Ferns S. Ind. t. 203. 1863-65 = L. subcrenatus.

virens Moore, Ind. XX. 1857.

POIKILOPTERIS Eschweiler, Linnaea 2, 117, 1827 = Poecilopteris,

POLYAETNIUM Desvaux, Prodrome 218. 1827 (err.) = Polytaenium.

POLYBOTRYA Humb. et Bonpl.; Willd. sp. 5. 99, 1810 — (Polypodiaceae Gen. 21).

acrostichoides Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 52. 1868 = Leptochilus.

acuminata Klf.; Link, Hort. Berol. 2. 135. 1833 = P. scandens.

altescandens C. Chr. Ind. 7. 1905; 503. 1906 — Ecuador.

Acrostichum chrysolepis Sod. Cr. vasc. quit. 485. 1893 (non Fée 1869).

andina C. Chr. Ind. 11. 1905; 504. 1906 - Ecuador.

Acrostichum insigne Bak. JoB. 1877. 167 (non Fée 1872-73).

apiifolia J. Sm JoB. 3. 401. 1841 (nomen); Kze. Farnkr. 1. 142 t. 62. 1844.
 NPfl. 197 — Ins. Philipp. — Psomiocarpa Pr. 1849; Acrostichum Hk. 1864.

HB. 413; (Amphisoria Trevis. 1851). (an Acrostichum tripinatum Blanco 1837?).

appendiculata (Willd.) J. Sm. JoB. 4. 150. 1841. Chr. 43. NPfl. 196 — Asia trop. Acrostichum Willd. sp. 5. 114. 1810. HB. 415; Lacaussadea Gaud. 1846; Egenolfia J. Sm. 1866 — Gymnogramme auriculata Klf. 1824 — Polybotrya marginata Bl. 1828 — Gymnogramme rhizophylla Klf. 1824; Polybotrya Pr. 1836; Lacaussadea Gaud. 1846; Egenolfia Fée 1850-52 — Acrostichum Hamiltonianum Wall. 1828; Egenolfia Schott 1834; Polybotrya Pr. 1836; Lomariopsis Mett.; Salom. 1883 — Acrostichum ludens

Wall. 1829; Poecilopteris Moore 1857 — etc. vide Egenolfia et Lacaussadea.

articulata J. Sm. JoB. 3. 401. 1841 (nomen); Fée, Acrost. 74 t. 37. 1845. Chr. 42. NPfl. 198 - Celebes-Ins. Societatis. - Acrostichum Hk. 1864. HB. 413: Teratophyllum Mett.; Kuhn 1869; Arthrobotrya J. Sm. 1875. aspidioides Gris. Cat. Pl. Cub. 276, 1866 - Cuba. Acrostichum Bak, 1868, HB, 414. asplenifolia Pr. Tent. 231. 1836 = P. appendiculata. aurita Bl. Fl. Javae Fil. 15 t. 1. 1828 = Stenosemia. bifurcata J. Sm. JoB. 4. 150. 1841 = Elaphoglossum furcatum.

Blumeana Mett. Fil. Lips. 24 t. 2 f. 10. 1856 = Leptochilus lomarioides.

botryoides (Bak.) C. Chr. Ind. 6. 1905; 504. 1906 — Columbia. Acrostichum Bak. JoB. 1881. 206.

canaliculata Kl. Linn. 20, 429, 1847 — Venezuela, Costa Rica. Acrostichum Hk. 1864. HB. 415.

candata Kze. Linn. 9. 23. 1834 — Amer. trop. — Olfersia Kze. 1848; Psomiocarpa Pr. 1849; Acrostichum Hk. 1864. HB. 414; (Amphisoria Trevis. 1851). cervina (L.) Klf. Enum. 55, 1824, Chr. 45, NPfl. 198 — Amer. trop.

Osmunda L. sp. 2. 1065, 1753; Acrostichum Sw. 1806, HB, 416; Olfersia Kze. 1824; Dorcapteris Pr. 1849 — Olfersia corcovadensis Raddi 1819; Polybotrya Spr. 1827. P. Raddiana Link 1833. Acrostichum linearifolium cicutaria Bl. Enum. 100. 1828 = Stenosemia aurita var. [Pr. 1822.

Coenopteris Christ, Farnkr. 44. 1897 = P. serratifolia.

corcovadensis Spr. Syst. 4. 33. 1827 = P. cervina var.

cyathifolia Fée et L'Herm.; Fée, 11 mém. 6 t. 2. 1866 — Guadeloupe.

cylindrica Klf. Enum. 56. 1824 = P. osmundacea.

exaltata Brack. Expl. Exp. 16. 78. 1854 = P. appendiculata.

flabellata Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 206. 1864 = Elaphoglossum.

foeniculacea J. Sm. JoB. 4. 150. 1841 = Elaphoglossum.

fractiserialis (Bak.) J. Sm. Hist. Fil. 133. 1875 - Peru.

Acrostichum Bak. Syn. 414. 1868.

fraxinifolia Mett. Fil. Lechl. 2. 8. 1859 = Leptochilus serratifolius.

frondosa Fée, Cr. vasc. Br. 1. 15. 1869 = P. osmundacea var.

fulvostrigosa Christ, Bull. Boiss. II. 1. 70. 1901 — Alto Amazonas.

furcata Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 52, 1868 = Elaphoglossum.

Gaudichaudiana Moore, Ind. XV. 1857 = P. appendiculata.

glandulosa Mett.; Kuhn, Linn. 36. 65. 1869 — Brasilia.

Hamiltoniana Pr. Tent. 231. 1836 = P. appendiculata var.

Hartii (Bak) C. Chr. Ind. 11. 1905; 504. 1906. — Trinidad.

Acrostichum Bak. JoB. 1888, 371.

Helferiana Kze. Farnkr. 2. 35 t. 114. 1848 = P. appendiculata var.

incisa Link, Hort. Berol. 2. 135. 1833 = P. osmundacea var.

intermedia J. Sm. JoB. 3. 401. 1841; Fée Acrost. 76 t. 40 f. 1. 1845 = P. appendiculata.

juglandifolia Christ, Bull. Boiss. II. 4. 965. 1904 = P. Kalbreveri.

Kalbreyeri C. Chr. Ind. 12. 1905; 504. 1906 — Columbia. Costa Rica.

Aerostichum juglandifolium Bak. JoB. 1881. 207; Ic. pl. t. 1691 (non Klf. 1824); Polybotrya Christ 1904.

Kunzei Ettingsh, Denkschr. Ak. Wien 22. 66 f. 2. 1864 = P. serratifolia.

Lechleriana Mett. Fil. Lechl. 1. 4 t. 1 f. 1-5. 1856. Chr. 42. NPfl. 198 -Ecuador, Peru. - Acrostichum Hk. 1864. HB. 415 (non Mett. 1856).

lomarioides Mett. Fil. Lechl. 2. 3. 1859 - Peru.

lomarioides Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 295. 1869 = Leptochilus. marattioides Brack, Expl. Exp. 16. 79. 1854 = Asplenium multilineatum. marginata Bl. Enum. 100. 1828 = P. appendiculata.

Meyeriana Mett. Fil. Lips. 24 t. 1. f. 4, 7. 1856 = Stenochlaena tenuifolia. montana Moore, Ind. 350. 1862 = P. appendiculata.

nana Fée, Acrost. 75 t. 38 f. 1. 1845 = Blechnum lanceolatum.

neglecta Fée, Acrost. 76 t. 39 f. 2. 1845 = P. appendiculata.

Nieuwenhuisenii Racib. Bull. int. Ac. Cracovie 1902. 57 - Borneo.

nodiflora Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 17. 1833 = P. appendiculata.

nutans Kze, Linn. 9, 24, 1834 - Peru. - Acrostichum Hk. 1864.

orientalis Bl. Enum. 99. 1828 = Stenosemia aurita.

osmundacea H.B.Willd. sp. 5. 99. 1810 Chr. 42. NPfl. 198 — Amer. trop.

Acrostichum Hk. 1864, HB. 415 - Polybotrya cylindrica Klf. 1824; Acrostichum Hk. 1864 — Polybotrya incisa Link 1833; Psomiocarpa Pr. 1849; Acrostichum Hk. 1864 — ? Osmunda filiculifolia L. 1753; Anemia peltata J. Sm. JoB. 4. 150. 1841 = Elaphoglossum. [Sw. 1806.

plumbicaulis (Bak.) J. Sm. Hist. Fil. 133. 1875 - Peru.

Acrostichum Bak, Svn. 413, 1868.

? Plumieri Moore, Ind. 14. 1857 = Acrostichum serrulatum Willd.

polybotryoides (Bak.) Christ, Bull. Boiss. II. 1. 70. 1901 — Columbia.

Acrostichum Bak JoB. 1881. 207: Ic. pl. t. 1690.

polyphylla (Brack.) C. Chr. Ind. 15. 1905; 505. 1906 - Polynesia.

Lomagramma Brack Expl. Exp. 16, 83 t. 12 f. 3, 1854; Neurocallis Moore 1857; Acrostichum Hk. 1864. HB. 424; Lomariopsis Kuhn 1869; Chrysodium Luerss. 1871; ? Poecilopteris Carr. 1873 - ? Aspidium sorbifolium Willd. 1810; Nephrodium Pr. 1825; Sagenia Pr. 1836.

prolifera Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 18. 1833 = Leptochilus.

prolifera Mett. Fil. Lips. 24, 1856 = Leptochilus subcrenatus.

pterioides Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 295. 1869 = Leptochilus lomarioides var. pubens Mart.; Kze. Linn. 9, 22, 1834; Mart. Ic. Cr. Bras. 87 t. 25, 1834 -

Guiana. Brasilia. Peru. - Acrostichum Bak. 1868. HB. 414.

quercifolia Mett. Fil. Lechl. 2. 12. 1859 = Leptochilus zeylanicus.

Raddiana Klf.; Link, Hort Berol. 2. 134. 1833 = P. cervina var. corcovadensis. rhizophylla Pr. Tent. 231. 1836 = P. appendiculata var.

scandens (Raddi) Christ, Bull. Boiss. II. 4, 965. 1904 — Brasilia. Costa Rica. Aspidium Raddi, Pl. Bras. 1. 34 t. 49. 1825; Polybotrya acuminata Klf.; Link 1833; Psomiocarpa Pr. 1849; Acrostichum Hk. 1864. HB. 414.

scandens Fée, Gen. 47. 1850-52 - Mexico.

semipinnata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 16. 1869 = P. caudata.

serratifolia (Fée) Kl. Linn. 20. 430. 1847 — Amer. trop.

Soromanes Fée, Acrost. 82 t. 43 ("dentata"), 1845; Acrostichum Coenopteris Kze.; Hk. 1864, HB. 417; Polybotrya Christ 1897, 44. NPfl. 198. Soromanes Christ 1903. Botryothallus Kunzei Kl. 1846; Polybotrya Ettingsh. 1864 — P. sorbifolia Mett.; Kuhn 1869.

serrulata J. Sm. JoB. 3. 401. 1841; Fée, Acrost. 76. 1845 = P. appendiculata. sorbifolia Mett.; Kuhn, Linn. 36. 64. 1869 = P. serratifolia var.

sorbifolia Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 32, 1873 = Stenochlaena. speciosa Schott, Gen. t. 7. 1834 = P. osmundacea.

stenosemioides (Bak.) Copeland, Polyp Philipp. 40. 1905 — Borneo, Ins. Philipp. Acrostichum Bak. Journ. Linn. Soc. 22, 230, 1887.

suberecta (Bak.) C. Chr. Ind. 19. 1905; 506. 1906 — Columbia.

Acrostichum Bak. JoB. 1881. 207; Ic. pl. t. 1692.

subquinquefida Mett. Fil. Lechl. 12. 1859 = Leptochilus latifolius.

taccaefolia Mett. Fil. Lechl. 12. 1859 = Leptochilus latifolius.

tenuifolia Kuhn, Fil. Afr. 52. 1868 = Stenochlaena.

trapezoides Link, Fil. sp. 164. 1841; Kze. Linn. 16. 310. 1842 = P. osmundacea.

trilobata Mett. Fil. Lips. 24. 1856 = Leptochilus latifolius.

tripartita J. Sm. JoB 4. 150. 1841 = Elaphoglossum flabellatum.

vivipara Hk. Exot. Flora 2 t. 107. 1825 = P. appendiculata var.

Wilkesiana Brack. Expl. Exp. 16. 80 t. 10. 1854 — Polynesia.

Acrostichum Hk. 1864. HB. 413.

POLYCAMPIUM Presl, Epim. Bot. 135, 1849 = Cyclophorus.

hastatum Pr. Epim. 137. 1849.

Lingua Pr. Epim. 136. 1849.

penangianum Pr. Epim. 136. 1849.

POLYDICTYUM Presl, Epim. Bot. 52. 1849 = Aspidium.

heterophyllum Pr. Epim 259. 1849 = A. menyanthidis vel A. cicutarium. hippocrepis Pr. Epim. 259. 1849.

menyanthidis Pr. Epim. 53. 1849.

POLYGRAMMA Presl, Epim. Bot. 156. 1849 = Plagiogyria (semicordata).

Polylepidum Moore, Ind. Fil. XVI. 1857 (Elaphoglossum §) = Elaphoglossum. POLYPODIUM Linné (Gen. pl. 784); spec. plant. 2. 1082. 1753 — (Polypo-

diaceae Gen. 100).

Subgenera: C = Campyloneurum.

G = Goniophlebium.

Gr = Grammitis.

L = Lomagramme.

M = Marginaria.

My = Myrmecophila. P = Eupolypodium.

Ph = Phlebodium.

Pl = Pleopeltis

r = Licopeius

S = Selliguea.

abbreviatum Sieb. Syn. n. 168 = ? Dryopteris brachyodus. abbreviatum Mett. Fil. Lips. 33. 1856; Pol. 130 n. 266. 1857 = Cyclophorus.

- (P. abietinum Eat. ap. Mann, Proc. Amer. Acad. 7. 219. 1868 Ins. Hawaii.
- (P) abitaguae Hk. sp. 4. 206. 1862. HB 333. NPfl. 310 Ecuador. abruptum Desv. Prod. 239. 1827 Ind. occ. (Dryopteris sp.).
- (Pl) accedens Bl. Enum. 121. 1828. Mett. n. 165. HB. 353. Chr. 102. NPfl. 316
 Malesia. Polynesia. Pleopeltis Moore 1857; Phymatopsis J. Sm. 1875. Polypodium lyciaefolium Bory 1828 (an nomen opt.?). P. cuspidiflorum Reinw. hb.; Drynaria J. Sm. 1841; Craspedaria Fée 1850-52; Pleuridium J. Sm. 1861.
- (P) achilleifolium Klf. Enum. 116, 1824. Mett. n. 59. HB. 338. Chr. 86. NPfl. 311
 Brasilia. Ecuador. Ctenopteris J. Sm. 1875. Polypodium piligerum Hk. 1841.

acrodontium Fée, Cr. vasc. Br. 2. 58 t. 97 f. 2. 1872-73 = P. pilosissimum.

(S) aeroscopum Christ, Journ. de Bot. 19. 75. 1905 — Annam. acrosorum Kze. Linn. 9. 39. 1834 — P. crassifolium.

acrostichoides Forst. Prod. 81. 1786 = Cyclophorus.

acrostichoides Poir. Enc. 5. 529. 1804 = Polystichum.

acrostichoides Willd. sp. 5. 156. 1810 = Cyclophorus albicans.

aculeatum L. sp. 2. 1090. 1753 = Polystichum.

aculeatum Raddi, Opusc. sci. Bol. 288. 1819; Pl. Bras. 1. 27 t. 42. 1825 = Alsophila microdonta.

aculeatum Vell. Fl. flum. 11 t. 65. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 446 1881 = Cyatheacearum sp.

acuminatum Houtt. Pfl. Syst. 13¹. 204 t. 99 f. 2. 1786 = Dryopteris unita. acuminatum Roxb.; Don, Prod. Fl. Nepal. 2. 1825 - Nepal.

acuminatum Sod. Cr. vasc. quit. 354. 1893 = P. brasiliense var.

acutangulum Pr. Tent. 181. 1836 (nomen) —? — (Dryopteris sp.).

(Pl) acutilobum (Pr.) Ettingsh. Farnkr. 53 t. 27 f. 1. 1865 - Asia.

Pleuridium Pr. msc.

acutissimum Wall. List pag. 250 (n. 4727). 1829 = P. lineare.

acutum Burm. Fl. Ind. 232. 1768 = P. phymatodes.

acutum Roxb. Calc. Journ. 4. 492. 1844 - Amboyna. - (Dryopteris sp.).

- (P) adelphum Maxon, Contr. U. S. Nat. Herb. S. 275 t. 62. 1903 Mexico. Guatemala.
- (P) adenophorus Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 104 t. 32, 1832. ? Mett. n. 66. HB. 328. NPfl. 310 — Ins. Hawaii. Peru. ? Guadeloupe.

Ctenopteris J. Sm. 1875. Adenophorus pinnatifidus Gaud. 1827 (non adfine Bl. Enum. 126. 1828 = P. affine. [Polypodium Gilib. 1792). adhaerens Wall. List n. 2223. 1829 (nomen) — India.

adianthifolium Poir. Enc. 5. 540 1804 = Asplenium lanceolatum.

adianthiforme Blanco, Fl. Filip, ed. II. 573. 1845 = ? Nephrolepis acuminata.

adianthoides Burm. Fl. Ind. 234. 1768 - India.

adjunthoides Aubl. Hist. Pl. Guian. 2, 962, 1775 — Guiana.

adiantiforme Forst. Prod. 82. 1786 = Polystichum.

adnascens Sw. Syn. 25, 222 t. 2 f. 2. 1806 = Cyclophorus.

adnatum Wall. List n. 328. 1828 (nomen) = Dryopteris brunnea.

(G) adnatum Kze.; Kl. Linn. 20. 395. 1847. Mett. n. 126. HB. 345. NPfl. 314
 — Guatemala-Guiana-Ecuador. Ins. Galapagos.

Goniophlebium Moore 1862 — Polypodium Richardii Kl. 1847. adspersum Schrad. Gött. gel. Anz. 1818, 915 = ? P. lanceolatum.

adspersum Bl. Enum. 113. 1828 = P. hirtellum var.

adspersum Bak. vide aspersum.

aemulum Ait. Hort. Kew. 3. 466. 1789 = Dryopteris.

(P) aequale Maxon, Contr. U.S. Nat. Herb. 8 273 t. 61 f. 1. 1903 — Guatemala. affine Forst. Prod. 83. 1786 — Cyathea.

affine Bl. Fl. Jav. Fil. 166 t. 69, 1829 = P. commutatum.

affine Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 37 t. 8 f. 1. 1842 = P. Martensii.

affine Lowe, Ferns 2 t. 50. 1858 = Dryopteris obliterata.

africanum Desv. Prod. 239. 1827 = Dryopteris,

africanum Mett. Pol. 131 n. 268 t. 3 f. 11-12. 1857 = Cyclophorus.

alatellum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 441. 1896 = P. congenerum.

alatum L. sp. 2. 1086. 1753 = Dryopteris scolopendrioides. alatum Hk. sp. 5. 85. 1863 = P. Wilkesii.

Alberti Regel, Acta Hort. Petr. 7. 622. 1881 = P. lineare var.

albicans Mett. Pol. 127 n. 257. 1857 = Cyclophorus.

- (Pl) albidosquamatum Bl. Enum. 132. 1828. Mett. n. 207. Chr. 114 Malesia N. Guinea Pleopeltis Pr. 1836; Drynaria J. Sm. 1841; Polypodium albosquamatum Hk. 1863. HB, 369; Phymatodes J. Sm. 1866 Polypodium varians Bl. 1828. Mett. n. 206; Pleopeltis Moore 1862.
- (P) albidulum Bak. Fl. bras. 1². 598. 1870. HB. 509 Brasilia.
 albidum Pr. Del. Prag 1. 165. 1822 P. polypodioides.
- (P) albobrunneum Bak. Fl. Maur. 505. 1877 Ins. Sechellae.
 albopunctatum Raddi, Opusc. sci. Bol. 287. 1819; Pl. Bras. 1. 21 t. 30.
 1825 P. brasiliense var.

albopunctatum Bak.; Jenm. JoB. 1877. 265 = ? P. subtile.

- (Gr) albosetosum Bailey, Rep. Govt. Sci. Exp. Bellenden-Ker 78. 1889; Syn. Queensl. Fl. Suppl. III. 94. c. fig. 1890 Queensland. albosquamatum Hk. sp. 5. 92. 1863 P. albidosquamatum.
- (Pl) albulum Christ in C. Chr. Ind. 508. 1906 Celebes.

P. lagopodioides Christ, Ann. Jard. Buit. II. 4. 37. 1904 (non Desv. 1811). album Lam. Fl. franç 1. 21. 1778 — Cystopteris fragilis. alcicorne Bak. JoB. 1888. 229 — Polystichum.

(P. Alfari Donn, Smith, Bot. Gaz. 33. 262. 1902 — Costa Rica. alleganum Poir. Enc. 5. 545. 1804 — Dryopteris noveboracensis. alloeopterum Kze. Linn. 25. 748. 1853 — Dryopteris alpestre Spenn. Fl. Frib. 1. 12. 1825 — Athyrium. alpestre Bl. Enum. 123. 1828 — P. hirtellum.

alpinum Lam. Fl. franç. 1. 22. 1778 — Asplenium fontanum. alpinum Jacq. Coll. 2. 171. 1788 — Cystopteris fragilis *regia. alsophiloides Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 208 (seors. 56). 1849 — Dryo-

pteris subincisa *martinicensis. alsophiloides Bak. JoB. 1879. 297 = Dryopteris waiwaiensis. alsophilum Link, Hort. Berol. 2. 106. 1833 = Alsophila paleolata. alternans Wall. List n. 329. 1828 = Cyathea.

(P) alternidens Ces. Atti Ac. Napoli 78, 25 t. 2 f. 4, 1876 — Borneo, Celebes, (Pl. alternifolium Willd, sp. 5, 168, 1810 — India,

Phymatodes Pr. 1836; ? Drynaria Brack. 1854; Pleopeltis Moore 1862, (prob. = P. longissimum Bl. vel P. nigrescens). alternifolium Link, Hort. Berol. 2. 93. 1833 = P. phymatodes.

alternifolium Mett. Pol. 107 n. 204 b. t. 1 f. 35. 1857 = P. palmatum.

alternifolium Hk. sp. 4, 222 t. 277 A. 1862 = P. longum. altescandens Colla, Mem. Acad. Torino 39, 48, 1836 = Arthropteris.

altum Boj. Hort. Maur. 417. 1837 = P. punctatum.

ambiguum Desv. Prod. 242. 1827 — Brasilia. — (Alsophila? sp.).

ambiguum Bl. Enum, addend. 1828 = P. punctatum.

ambiguum Bl. Enum, addend. 1828 = P. punctatum.

ambiguum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 134. 1869 = P. ursipes.

Americanum Hk. sp. 5. 54. 1863 = Cyclophorus.

ammifolium Poir. Enc. 5. 554. 1804 = Polystichum aculeatum var. 1.

- (G) amoenum Wall. List n. 290. 1828 (nomen); Mett. Pol. 80 n. 131. 1857.
 HB. 341. Chr. 93. NPfl. 311 India bor. China. Formosa.
 Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium J. Sm. 1840.
- (S) ampelideum Christ, Journ. de Bot. 19. 78. 1905 Annam.
- (P) amphidasyon Kze.; Mett. Pol. 49 n. 51. 1857 Merida. amphostenon Kze.; Kl. Linn. 20. 399. 1847 P. angustifolium var. amplum H.B.Willd. sp. 5. 207. 1810 Dryopteris.

amplum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 24, 396, 1892 = ? Dryopteris punctata,

(S) anceps (Christ) C. Chr. Ind. 509. 1906 — Yunnan, Selliguea Christ, Bull. Boiss. 6. 879. 1898.

andaiense Bak. Malesia 3. 45. 1886 = Aspidium.

- (P) andinum Hk. 2 Cent. t. 6. 1860. HB. 323. NPfl. 308 Costa Rica-Ecuador. andinum Karst. Fl. Col. 1. 171 t. 85. 1861 = P. surucuchense. androgynum Poir. Enc. 5. 535. 1804 = Dryopteris tetragona. Ancitense Hk. sp. 4. 268. 1862 = Dryopteris.
- (P) anfractuosum Kze.; Kl. Linn. 20. 375. 1847. Mett. n. 39 · Columbia. angelicaefolium Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 228 (seors. 454). 1827 = Aspidium. angulare Fries, Nov. Fl. Suec. Mant. 1. 20. 1832 = Polystichum Braunii. angustilobum Ettingsh. Farnkr. 51 t. 36 f. 8. 1865 Australia.

(Drynaria Pr. hb.).

angulatum Willd. sp. 5. 185. 1810 = Aspidium. angustatum Sw. Syn. 27, 224. 1806 = Cyclophorus. angustatum Bl. Enum. 133. 1828 = P. palmatum var.

- (C) angustifolium Sw. Prod. 130. 1788. HB. 347. Chr. 95. NPfl. 314 Amer. trop. Marginaria Pr. 1836; Grammitis Hew. 1838; Cyrtophlebium J. Sm. 1846; Campylonevron Fée 1850-52; Goniophlebium Brack. 1854 Polypodium ensifolium Willd. 1810; Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium Brack. 1854; Campyloneuron J. Sm. 1857 Polypodium taeniosum H.B.Willd. 1810. Mett. n. 136; Marginaria Pr. 1836; Campylonevron Fée 1850-52 Polypodium dimorphum Link 1833; Marginaria Link 1841; Campyloneuron Fourn. 1872 Polypodium solutum Kl. 1847; Goniophlebium Fée 1850-52; Campylonevron Fée 1850-52 Polypodium amphostenon Kze.; Kl. 1847; Campylonevron Fée 1850-52 C. Jamesoni Fée 1850-52; Polypodium Mett.; Salom. 1883.
 - -* Campyloneurum lucidum Moore 1861 (nomen); Polypodium Beyr.; Hk. 1863. HB. 348 (non Roxb. 1844).

angustifrons Kze. Linn. 13. 134. 1839 — Mexico.

Lastrea Moore 1858. (Dryopteris? sp.).

angustissimum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 55 t. 96 f. 3. 1872-73 = P. moniliforme. angustissimum Bak. Ann. Bot. 5. 472. 1891 = Cyclophorus taeniodes.

(Pl) angustum (H.B.Willd.) Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 186 (seors. 34). 1849.
Mett. n. 158. HB. 363. Chr. 110 — Amer. trop. — Pleopeltis H.B.Willd. sp. 5. 211. 1810; Phlebodium J. Sm. 1841; Drynaria Fée 1850-52; Lepicystis Diels 1899. NPfl. 323; Pteropsis angustifolia Fourn. 1872 (non alior.) — Polypodium sectifrons Kze.; Mett. 1857. n. 181.

anisomeron Fourn. Mex. pl. 1. 81. 1872 = P. plesiosorum. anisopterum Kze. Bot. Zeit. 1848. 118 = Dryopteris Hasseltii.

- (Pl) Annabellae Forbes, JoB. 1888. 33 t. 280. NPfl. 316 N. Guinea.
- (S) annamense Christ, Journ. de Bot. 19. 77. 1905 Annam.
- (Pl) annuifrons Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 48. 1899; Phan. et Pterid. Jap. Ic. 1
 t. 7. 1899 Japonia. P. japonense Mak. Bot. Mag. Tokyo 12. 165.
 anocarpos Kze. Linn. 9. 40. 1834 P. crassifolium. [1898 (nomen?).
 anomalum Hk. et Arn.; Hk. JoB. 8. 360 t. 11. 1856 Polystichum aculeatum var. 37.

anomalum Christ, Bull. Boiss. 6. 201 t. 3 f. 3. 1898 = P. heterolobum. anthriscifolium Hoffm. in Röm. et Usteri Mag. 9. 11 t. 14 f. C. 1790 = Cystopteris fragilis.

- (P) antioquianum Bak. JoB. 1881. 205 Columbia. aoristisorum Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 30. 1877 — Dryopteris. aphanophlebium Kze. Bot. Zeit. 1845. 288 — P. laevigatum. apicidens Bak. Kew Bull. 1895. 54 — Dryopteris.
- (P) aniculatum Kze.: Kl. Linn. 20. 378, 1847. Mett. n. 36, HB, ed. H. 332. NPfl. 309 - Guiana Brasilia-Peru. - P. leptophyllum Moritz; Eat. 1860 (non L. 1753) - P. confluens Fée 1869 (non alior.). appendiculatum Poir. Enc. 5. 533. 1804 = Dryopteris deltoidea. appendiculatum Sw. Fl. Ind. occ. 3. 1677. 1806 = Aspidium cicutarium. appendiculatum Wall.; Bak. Syn. 306, 1867 = ? Dryopteris cana. appendiculatum Kl. Allg. Gartenzeit. 1855. 377 = P. plesiosorum var. appendiculatum Bedd. Ferns br. Ind. t. 256. 1868 = Dryopteris squamaestipes. aquilinum Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 32. 1804 = Dryopteris. Araguato Moritz, Bot. Zeit. 1854, 855 (nomen) = Aspidium. araneosum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 33 t. 5 f. 2. 1842 = P. aureum. arborescens Roxb. Calc. Journ. 4. 495. 1844 = ? Cyathea crenulata. arboreum L. sp. 2. 1092. 1753 = Cvathea. arboreum Lour, Fl. Cochinch. 2, 831, 1790 = Cyathea Rumphii. arboreum Roxb; Wall. List n. 2226. 1829 = ? Cyathea crenulata. arcuatum Poir. Enc. 5. 528. 1804 = Dryopteris serra.
- arcuatum Moritz; Mett. Pol. 56 n. 67 b. 1857 (nomen) = P. suspensum. (Pl) arenarium Bak. Kew Bull. 1895. 56 Yunnan. areolatum H.B.Willd. sp. 5. 172. 1810 = P. aureum*. arfakianum Bak. Malesia 3. 45. 1886 = Dryopteris.

argentatum Jacq. Hort. Schoenbr. 4. 23 t. 447. 1804 = Polystichum adiantiforme.

- (G) argutum Wall. List n. 308. 1828 (nomen); Hk. sp. 5. 32. 1863. HB. 511.
 NPfl. 312 Himalaya. Marginaria Hk. 1838; Goniophlebium J. Sm. 1840; Schellolepis J. Sm. 1875.
- (P) argyratum Bory; Willd. sp. 5. 175. 1810. Mett. n. 70. HB. 331. Chr. 84. NPfl. 311 Ins Mascarenae. Marginaria Bory 1826. argyratum var. brasiliana Fée, Cr. vasc. Br. 1. 265. 1869 P. albidulum.
- (G) argyrolepis Sod. Cr. vasc. quit. 349. 1893 Ecuador. argyrophanes Spr. Syst. 4. 51. 1827 = P. argyratum. aristatum Forst. Prod. 82. 1786 = Polystichum. aristatum Vill. Hist. Pl. Dauph. 3. 844. 1789 = Dryopteris spinulosa *dilatata. armatum Sw. Prod. 134. 1788 = Alsophila.
- (P) aromaticum Maxon, Proc. U. S. Nat. Mus. 27. 743. 1904; Bull. Dep. Agric.
 Jam. 2. 177. 1904 Jamaica.
- (P) arthropodium Fée, 8 mém. 88. 1857 Mexico. arthrothrix Hk, sp. 5. 14. 1863 = Dryopteris. articulatum Juss.; Poir. Enc. 5. 514. 1804 = Oleandra. articulatum Vahl, Ecl. Amer. 3. 51. 1807 = Oleandra nodosa. articulatum Desv. Prod. 236. 1827 = P. fraxinifolium. arvonicum Wither. Bot. Arrang. ed. III. 3. 774. 1796 = Woodsia ilvensis.
- (P) ascensionense Hier. Hedwigia 44. 93. 1905 Ascension.

 asininum (Spruce) Salom. Nom. 289. 1883 (nomen) Peru. Grammitis aspersum Bak. Kew Bull. 1898. 231 P. mengtzeense. [Spruce. asperulum J. Sm. JoB. 3. 394. 1841 Dryopteris. asperum L. sp. 2. 1093. 1753 Alsophila.

 asperum Pr. Rel. Haenk. 1. 24 t. 3 f. 4. 1825 Dryopteris urophylla.

aspidioides Pr. Del. Prag. 1. 170. 1822 = ? Dryopteris tenuifolia. aspidioides Bail. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales 5. 32. 1881; Lithogr. t. 145-146 - Queensland. (Dryopteris? sp.).

(M) aspidiolepis Bak. JoB. 1887. 26 — Costa Rica.

aspidiolepis Bak. Ann. Bot. 5. 474. 1891 (err. script.) = P. excavatum var.

(P) asplenifolium L. sp. 2. 1084. 1753. Mett. n. 68. (HB. 329) — Amer. trop. Fernando Po. - Phegopteris Fée 1850-52.

asplenifolium β L. sp. 2. 1084. 1753 = P. cultratum.

asplenioides Sw. Schrad. Journ. 18002. 26. 1801 - Dryopteris.

asplenioides Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 33. 1833 - Java.

assimile? Kze. Linn. 23. 275. 1850 (nomen) = P. chnoodes.

assimile Bak. JoB. 1875. 201 = Cyclophorus.

asterolepis Bak. JoB. 1888. 230 = P. excavatum var.

asterosorum Bak. JoB. 1880. 214 = Cyclophorus.

asterothrix Hk. sp. 5. 6. 1863 = Dryopteris reptans*.

- (M) astrolepis Liehm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 185 (seors. 33). 1849 Mexico. Pleopeltis Fourn. 1872. (P. lanceolatum var.?).
- (M) atacamense Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 64. 1887 (nomen) Peru. Atacama. P. squamatum Phil. Linn. 29. 107. 1857 (nomen); Anal. Univ. Chil. 94. 357, 1896 (non L. 1753).
- (P) athyrioides Hk. sp. 4. 224. t. 277 B. 1862. HB. 339 Peru.
- (G) Atkinsoni C. Chr. Ind. 511. 1906 Himalaya. P. Hendersoni Atkins.; Bak. Syn. 511. 1874 (non Lowe 1858); Goniophlebium Bedd. 1876. atropunctatum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 346. 1827 = P. lineare. atrovirens Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 12 t. 14. 1810 = Alsophila.
- (G) attenuatum H.B.Willd. sp. 5. 191. 1810. HB. 345. NPfl. 314 Amer. trop. Goniophlebium Pr. 1836; Polypodium dissimile Schkuhr, Kr. Gew. 1. 14 t. 14. 1806 (non L. 1753) - P. gladiatum Kze. 1834; Mett. n. 122. Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium Fée 1850-52 - Polypodium xiphophoron Kze.; Mett. 1857. n. 107; Goniophlebium Fée 1869.

attenuatum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810 = P. Brownii. attenuatum Rich. Fl. N. Zél. 62. 1832 = P. dictyopteris. attenuatum Roxb. Calc. Journ. 4. 482. 1844 — Pulo Penang. attenuatum Kze.; Ettingsh. Farnkr. t. 32 f. 2. 1865 = P. aureum.

- (P) aturense Maury, Jour. de Bot. 3. 129 f. 3. 1889 Orinoco. Aubertii Desv. Prod. 243. 1827 = ? Dryopteris cruciata. auratum Vell. Fl. flum. 11. t. 74. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 448. 1881 = P. aureum.
- (Ph) aureum L. sp. 2. 1087. 1753. Mett. n. 182. HB. 347. Chr. 94. NPfl, 314 Amer. trop. ? Australia (F. Müller).

Pleopeltis Pr. 1836; Chrysopteris Link 1841; Phlebodium J. Sm. 1841 - ? Polypodium dulce Poir. 1804; Chrysopteris Fée 1850-52; Goniophlebium Moore 1862 - Polypodium leucatomos Poir. 1804.

- *P. areolatum H.B.Willd. 1810, Mett. n. 183. NPfl. 314; Goniophlebium Pr. 1836; Pleopeltis Pr. 1836; Phlebodium J. Sm. 1841; Chrysopteris Fée 1857. Polypodium fulvum Mart. et Gal. 1842; Drynaria Fée 1850-52; Phlebodium Moore 1862. Chrysopteris lanosa Fée 1857; Phlebodium Moore 1862 — Polypodium sporadocarpum Willd. 1810. Mett. n. 185; Chrysopteris Link 1841 (= areolatum verum); Phlebodium J. Sm. 1846. Chrysopteris glauca Fée 1850-52 — Polypodium araneosum Mart, et Gal.

1842; Drynaria Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1862; Chrysopteris Fourn. 1872 - Polypodium glaucinum Mart. et Gal. 1842; Drynaria Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1862; Chrysopteris Fourn. 1872.

-* Polypodium pulvinatum Link 1833. Mett. n. 184; Chrysopteris Link 1841; Phlebodium J. Sm. 1846.

- vide Chrysopteris et Phlebodium.

auriculatum L. sp. 2. 1088. 1753 = Polystichum.

auriculatum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 288, 1819 = Dryopteris grandis.

auriculatum Pr. Del. Prag. 1, 167, 1822 = P. Preslii.

auriculatum Wall. List n. 314. 1828 = Dryopteris squamaestipes.

aurisetum Raddi, Pl. Bras. 1, 12 t. 23 f. 1, 1825 = P. tectum.

auritum Lowe, Ferns 2. t. 51. 1858 = Dryopteris.

australe Fée, Gen. 236 t. 20 A. f. 2. 1850-52 = P. vulgare var.

australe Mett. Pol. 36 n. 15. 1857 = P. Billardieri.

austriacum Jacq. Obs. Bot. 1. 45. 1764 = ? Dryopteris spinulosa.

(Pl) austrosinicum Christ in C. Chr. Ind. 512, 1906 - China merid. P. Henryi Christ, Bull. Boiss, 6, 873, 1898 (non infra).

avenium Desv. Berl. Mag. 5. 314. 1811 = P. percussum.

avenium Mett. Fil. Lips. 37. 1856 = P. Blumeanum.

axillare Ait. Hort. Kew. 3. 466. 1789 = Athyrium filix femina*.

axillare Raddi, Opusc. sci. Bol. 3, 288, 1819; Pl. Bras 1, 27 t, 41, 1825 = Alsophila leucolepis.

- (P) azuayense Sod. Cr. vasc. quit. 323. 1893 Ecuador. bacciferum Poir. Enc. 5. 554, 1804 = Dennstaedtia cicutaria.
- (S) Baileyi (Bak.) C. Chr. Ind. 334. 1905; 512. 1906 Queensland. Gymnogramme Bak. Kew Bull. 1892. 86; G. membranacea Bail, Svn. Queensl. Fl. Suppl. III. 94, 1890 (non Hk. 1864).
- (Pl) Bakeri Luerss. Abh. Nat. Ver. Bremen 7. 48. 1882 Sumatra. P. torulosum Bak. JoB. 1880, 215 (non 1877). Bakeri Lindm. Ark. för Bot. 1. 240 t. 11 f. 9. 1903 = P. truncorum. Balansæ Bak. Ann. Bot. 5. 459. 1891 = Dryopteris alsophiloides.
- (M) balaonense Hier. Engl. Jahrb. 34. 529. 1904 Ecuador. Balbisii Spr. Nova Acta 10. 228. 1821 = Dryopteris.
- (Gr) Baldwinii Bak. Ann. Bot. 5. 463. 1891 Ins. Hawaii.
- (M) Bangii Bak. Kew Bull. 1901. 145 Bolivia.
- (P) barathrophyllum Bak. JoB. 1891. 107 Borneo.
- (P) barbatulum Bak. Syn. 323. 1867. NPfl. 308 Réunion. P. ciliatum Bojer 1837 (nomen, non Willd. 1810) - P. Beaumontii Lepery.; Kuhn 1868. barbatum Kze.; Spr. Syst. 4. 57. 1827; Kze. Linn. 9. 52. 1834 = Dryopteris hirta. barbatum Desv. Prod. 242. 1827 = Dryopteris subincisa *Karsteniana. barbatum Hk. sp. 5. 10. 1863 = Dryopteris ferox. Barberi Hk. sp. 5. 100. 1864 = Aspidium. Barometz L. sp. 2, 1092, 1753 = Cibotium.

Baroni Bak, Journ. Linn. Soc. 22, 535, 1887 = Dryopteris

Baronii Christ, Nu. Giorn. bot. It. n. s. 4. 100 t. 2. 1897 = Drynaria reducta. Barterianum Hk. sp. 4. 253. 1862 = Dryopteris.

(P) basiattenuatum Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 114. 1897 — Jamaica. Baudouini Bak. Ann. Bot. 5. 480. 1891 = Drynaria. Beaumontii Leperv.; Kuhu, Afr. 146, 209, 1868 = P. barbatulum. Beccarianum Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 27, 30. 1877 = Aspidium. Beckleri Hk. sp. 4. 224. 1862 = Arthropteris obliterata.

(G) Beddomei Bak. Syn. ed. II. 344. 1874. NPfl. 312 — Birma. Goniophlebium molle Bedd. Ferns br. Ind. t. 206. 1867 (non Polypodium Schreb. 1771 nec Jacq. 1789); Polypodium puberulum Bak. Syn. ed. I.

344. 1867 (non Schlecht. et Cham. 1830).

Bergianum Schlecht. Adumbr. 20 t. 9, 1825 = Dryopteris.

(M) Bernoullii Bak. Syn. 510. 1874 (Bernoullii) — Guatemala.
 Berterianum Spr. Syst. 4. 59, 1827 — Polystichum adiantiforme.

Berteroanum Hk. sp. 4. 269. 1862 = Dryopteris subincisa*.

Beyrichianum Pr. Tent. 178. 1836 = P. trichomanoides.

(P) biauriculatum Hk. Ic. pl. t. 121. 1837. HB. 336 — Peru. Goniophlebium Moore 1862.

bicolor Mett. Pol. 125 n. 251. 1857 = Cyclophorus serpens.

bicuspe Bl. Enum. 125, 1828 = Cheiropleuria.

bifidum Hoffm. in Röm. et Usteri Mag. 9.10.1790 — Athyrium filix femina. biforme Lour. Fl. Cochinch. 2. 827. 1790 — Cochinchina. — (Drynaria sp.?). biforme Bak. Syn. 505. 1874 — Dryopteris.

(Pl) bifrons Hk, Fil. exot. t. 52. 1858. HB. 361 — Ecuador. bifurcatum Bak. Syn. ed. II. 362. 1874 — Dipteris Lobbiana.

(Gr) Billardieri (Willd.) C. Chr. Ind. 513. 1906 — Africa austr. N. Guinea. Australia. Amer. antarct. Ins. antarct. — Grammitis Willd. sp. 5. 139. 1810; G. australis R.Br. 1810; Polypodium Mett. n. 15. 1857. HB. 322. Chr. 78. NPfl. 308 (non Fée 1850-52) — P. gramineum Poir. 1804 (non Sw. 1788) — Grammitis magellanica Desv. 1811 — Polypodium Poeppigianum Mett. n. 17. 1857 — (Asplenium angustifolium Jacq. 1786 virisim. adhuc pertinet). — vide Grammitis.

Billardieri R.Br. Prod. Fl. Nov. Holl. 147, 1810 = P. diversifolium.

Billardieri Fée, Gen. 236. 1850-52 = P. grammitidis.

binervatum Poir. Enc 5. 521. 1804 = Blechnum polypodioides.

? binerve Hk. sp. 4. 175 t. 273 B. 1862 = ? Stenochlaena pollicina.

(P) bipinnatifidum Bak. JoB. 1890. 109 — N. Guinea. biseriale Bak. Syn. 309. 1867 — Dryopteris.

biserratum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 38 t. 9 f. 1. 1842 = P. subpetiolatum.

- (Gr) bisulcatum Hk. sp. 4. 164. 1862. HB. 321. Chr. 77. NPfl. 308 Borneo. Grammitis Hk. Ic. pl. t. 998. 1854; Holcosorus pentagonus Moore 1857. bivestitum Tausch; Pr. Tent. 181. 1836 Dryopteris.
- (P) Blanchetii C. Chr. Bot. Tidsskr. 25. 78. 1902 Brasilia.
 P. exiguum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 89 t. 37 f. 1. 1869 (non Hew. 1838).
 blandum Fée, 7 mém. 59 t. 22 f. 5. 1857 P. capillare.

blandum Bak. Ann. Bot. 5. 455. 1891 = Dryopteris.

blechnoides Rich. Act. Soc. Nat. Hist. Paris 1. 114. 1791 (nomen) = Alsophila rostrata.

(P) blechnoides (Grev.) Hk. sp. 4. 180. 1862. HB. 331. Chr. 85. NPfl. 310 — Polynesia. Queensland. Java. — Grammitis Grev. Ann. Mag. Nat. Hist. II.
 1. 320 t. 17. 1848; Cryptosorus J. Sm. 1875. C. Seemanni J. Sm. 1861 — Polypodium contiguum Brack. 1854 (non Hk. 1854).

Blumeanum Pr. Tent. 290. 1836 = P. diplosorum.

(L) Blumeanum (Pr.) C. Chr. Ind. 60. 1905; 513. 1906 — Japonia. Malesia. Loxogramme Pr. Tent. 215. 1836 (nomen); Selliguea Fée 1850-52; S. Index Filicum, ed. 19.5. 1906. Blumei Kze. 1846; Polypodium Mett. n. 219, 1857; Gymnogramme Franch. et Sav. 1876; Grammitis coriacea Bl. Enum. 117, 1828 (non Klf. 1827); Antrophyum Bl. Fl. Jav. Fil. 85 t. 37 f. 1 (non Polypodium Sw. 1788 nec Raddi 1819) — Grammitis avenia Bl. Enum. 117, 1828; Antrophyum Bl. Fl. Jav. Fil. 86 t. 37 f. 2, 1828; Loxogramme Pr. 1836; Selliguea Kze. 1846; Polypodium Mett. 1856. Pol. n. 220. Chr. 107 (non Desv. 1811); Gymnogramme Bak. 1868. HB. 388.

Blumei Mett. Pol. 113 n. 219 t. 3 f. 27-28. 1857 = P. Blumeanum.

- (G) Bodinieri Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 203 China.
- (S) Boisii Christ, Journ. de Bot. 19. 76. 1905 Annam.
- (P) Boivini Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 146. 1868. HB. 507 Madagascar. Bojeri Hk. sp. 4. 290. 1862 — Dryopteris cruciata.
- (Pl) boninense Christ in Warb. Monsunia 1, 61, 1900 Bonin,
 Bonplandii Desv. Prod. 241, 1827 Dryopteris submarginalis.
 Boothii Hk. sp. 5, 53, 1863 Cyclophorus.
 boreale Salisb. Prod. 1796 P. vulgare.
 Borneense Hk. sp. 5, 11, 1863 Dryopteris labuanensis.
 brachylepis Bak, Gard. Chr. n. s. 14, 494, 1880 P. Buergerianum.
 brachyodus Kze. Linn. 9, 48, 1834 Dryopteris.
- (P) brachyphlebium Bak. Ann. Bot. 8. 129. 1894 Sumatra. Brackenridgei Hk. sp. 5. 9. 1863 = Dryopteris subspinosa. braineoides Bak. JoB. 1888. 229 = Dryopteris.

?brancaefolium Pr. Rel. Haenk. 1. 22. 1825 = Drynaria quercifolia.

(G) brasiliense Poir. Enc. 5. 525. 1804. Chr. 94. NPfl. 314 — Amer. trop.
P. neriifolium Schkuhr 1806. Mett. n. 124. HB. 345; Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium Hk. 1841 — Polypodium menisciifolium Langsd. et Fisch. 1810. Mett. n. 123. HB. 346; Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium J. Sm. 1840 — Polypodium albopunctatum Raddi 1819; Goniophlebium J. Sm. 1846 — Polypodium longifolium Pr. 1822; P. Preslianum Link 1833. Mett. n. 125 — Goniophlebium acuminatum Fée 1866; Polypodium Sod. 1893 (non Houtt. 1786).

breve J. Sm.; Bak. Ann. Bot. 5. 472. 1891 (ex errore?) = Cyclophorus laevis. brevifolium Lodd.; Link, Hort. Berol. 2. 90. 1833 = P. repens.

(P) brevistipes Mett.; Kuhn, Linn. 36. 131. 1869 — Brasilia.
 P. tenuiculum Fée 1869 (non 1850-52). HB. 509.
 Brongniartii Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 263 t. 34. 1828 — Aspidium.

Brownianum Spr. Syst. 4. index 1827; Link, Hort. Berol. 2. 89. 1833 = P. Brownii.

(Pl) Brownii Wikstr. Vet. Ak. Handl. 1825. 442. 1826. Mett. n. 148. HB. 355.
NPfl. 315 — Australia. N. Caledonia. Fiji.

Drynaria (Browniana) Fée 1850-52; Pleopeltis Fourn. 1869; Polypodium attenuatum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810 (non Willd. 1810); Dictyopteris Pr. 1836; Dictymia J. Sm. 1846.

- (P) brunneo-viride Bak. ap. Jenm. JoB. 1877. 265 Jamaica. brunneum Wall. List n. 333. 1828 — Dryopteris.
- (Pl) Buergerianum Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 170, 1867 Japonia. China. P. brachylepis Bak. 1880.

bulbiferum L. sp. 2. 1091. 1753 = Cystopteris.

- (PI) bullatum Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 420. 1876 Madagascar.
- (P) Burbidgei Bak. JoB. 1879. 42 Borneo.

- (S) Büttneri Kuhn, Verh. Bot. Ver. Brand. 31. 68. 1889 Congo.
- (G) Caceresii Sod. Cr. vasc. quit. 360, 1893 Ecuador. Columbia.
- (S) Cadieri Christ, Journ. de Bot. 19. 76. 1905 Annam.
 caducum H.B.Willd. sp. 5. 193. 1810 = Cyclopeltis semicordata.
 ? caesium Pr. Rel. Haenk. 1. 27. 1825 = Alsophila quadripinnata.
- (Gr) caespitosum (Bl.) Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 219. 1866. (HB. 321) Java. Ins. Philipp. Grammitis Bl. Enum. 115. 1828; Fl. Jav. Fil. 106 t. 46 f. 1. caespitosum Lodd.; Link, Hort. Berol. 2. 91. 1833 P. repens. caespitosum Bak. Syn. ed. II. 305. 1874 Dryopteris. caffrorum L. Mant. 307. 1771 Mohria. cajanense Desv. Berl. Mag. 5. 314. 1811 P. ciliatum. Calaguala Ruiz, Mem. leg. Calaguala c. tab. 1805 P. angustifolium. calcareum Sm. Brit. Fl. 1117. 1804 Dryopteris Robertiana.
- (G) californicum Klf. Enum. 102. 1824. HB. 341. Chr. 83. NPfl. 312 U. S. pacif. Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium Moore 1862. Polypodium intermedium Hk. et Arn. 1840 (non Willd. 1810).
 californicum Schlecht. et Cham. Linn. 5. 606. 1830 P. plesiosorum. californicum Mett. Pol. 71 n. 104. 1857 P. translucens.
 Callipteris Ehrh Hannöv. Mag. 8-9. 127, 138. 1784 Dryopteris cristata. callolepis Fée, 8 mém. 86. 1857 P. Martensii. calvatum Bak. Job. 1879. 304 Cyclophorus. cambricum L. sp. 2. 1086. 1753 P. vulgare var.
 Cameroonianum Hk. sp. 5. 104. 1864 Aspidium varians. camporum Lindm. Ark. för. Bot. 1. 228 t. 10 f. 13. 1903 Dryopteris.
- (M) camptocarpum (Fée) C. Chr. Ind. 186. 1905; 515. 1906 Brasilia.
 Craspedaria Fée, Cr. vasc. Br. 2. 65 t. 98 f. 1. 1872-73.
 camptocaulon Bak. Ann. Bot. 5. 459. 1891 Dryopteris.
 camptonevron Fée, Gen. 237. 1850-52; 7 mém. 60 t. 23 f. 1 P. tenuifolium.
- (P) camptophyllarium Fée, 8 mém. 86. 1857 Columbia.
- (Pl) campyloneuroides Bak. Journ. Linn. Soc. 20. 229. 1883 Borneo. campylopodum Kl. Linn. 20. 395. 1847 = P. brasiliense. canariense Willd.; Pr. Tent. 179. 1836 = P. vulgare *serratum. cancellatum Fée, Gen. 242. 1850-52; 6 mém. 12 t. 7 f. 2. 1853 = P. Lindecanescens Bl. Enum. 133. 1828 = Dryopteris. [nianum. canescens Kze.; Hk. sp. 4. 262. 1862 = Dryopteris subincisa*.
- (S) cantoniense Bak. JoB. 1879. 304. NPfi. 316 Canton. Gymnogramme Bak. Ic. pl. t. 1685. 1887. — (an Cheiropleuria sp.?). capense L.fil. Suppl. 445. 1781 — Hemitelia.
- (P) capillare Desv. Berl. Mag. 5. 316. 1811. HB. 329. Chr. 81 Amer. trop.
 P. pilipes Kl. 1847. Mett. n. 56 (non Hk. 1840) P. blandum Fée 1857 P. decipiens Hk. 1862; Ctenopteris J. Sm. 1875.
 capitellatum Wall. List n. 306. 1828 P. Wallichianum.
 cardiophyllum Ettingsh. Farnkr. 41 t. 23 f. 23, 24. 1865 P. vacciniifolium.
 caribaeum Desv. Berl. Mag. 5. 319. 1811 Dryopteris nemorosa.
 caripense H.B.Willd. sp. 5. 202. 1810 Dryopteris submarginalis.
- (P) carnosulum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1102. 1904 Costa Rica. carnosum Mett. Pol. 124 n. 249. 1857 Cyclophorus adnascens. carnosum Kellogg, Proc. Calif. Acad. Sci. 2. 88 f. 24. 1861 P. Scouleri. carnosum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 26. 1894 Lecanopteris. Carrii Bak. Fl. bras. 12. 597. 1870 Dryopteris.

- carthusianum Vill, Hist. Pl. Dauph. 1. 292. 1786 = ? Dryopteris rigida. cartilagineum Pr.; Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 22. 79. 1864; Farnkr. 38 t. 15 f. 8. 1865 = P. plebejum.
- (G) catharinae Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 9 t. 9. 1810. Mett. n. 108. HB. 343
 Brasilia. Mexico Costa Rica. Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium J. Sm. 1840 Polypodium glaucum Raddi 1825 (non Thbg 1784); Goniophlebium J. Sm. 1857; Chrysopteris Raddiana Fée 1869 Goniophlebium pictum Fée 1869.
- (P) cancanum Hier. Engl. Jahrb. 34. 503. 1903 Columbia. caudatum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 288. 1819; Klf. Enum. 113. 1824 — Dryopteris.

caudatum Mett. Pol. 126 n. 255. 1857 = Cyclophorus adnascens. caudatum Reinw.; Salom. Nom. 292. 1883 = P. Feei var.

- (G) caudiceps (Moore) Bak. Ann. Bot. 5. 469. 1891 Formosa.
 Goniophlebium Moore, Gard. Chr. n. s. 25. 234, 1886.
 caudiforme Bl. Enum. 122. 1828 P. Feei var.
 caudigerum Wall. List n. 298. 1828 Dryopteris unita.
 cavennense Mett. Pol. 93 n. 166. 1857 P. ciliatum.
- (P) celebicum Bl. Enum. 127. 1828; Fl. Jav. Fil. 179 t. 84 B. HB. 330 Malesia, Ins. Philipp. Cryptosorus J. Sm. 1875.
- (P) Cesatianum Bak. JoB. 1879. 42 Borneo.
 P. papillosum Ces. Atti Ac. Napoli 78. 25 1876 (non Bl. 1828).
 ceteraccinum Michx. Fl. bor. Am. 2. 271. 1803 P. polypodioides.
- (G) chacapoyense Hk. sp. 5. 29 t. 281. 1863. HB. 343 Peru. chaerophylloides Poir. Enc. 5. 542. 1804 Dryopteris pubescens var.
- (G) chartaceum Bak. JoB. 1877. 166 Ecuador. chattagrammicum Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 548 t. 81. 1880 — Aspidium membranifolium. cheilanthoides Bak. Malesia 3. 45. 1886 — Dryopteris brunneo-villosa.
- (P) cheilostictum Fée, 8 mém. 87. 1857 Mexico.
- (Pl) chenopus Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 20. 1905 Thibet orient.
- (Pl) chinense Mett.; Kuhn, JoB. 1868. 270 China. Formosa.
- (PI) chionolepis Sod. Cr. vasc. quit. 375. 1893 Ecuador.
- (G) chnoodes Spr. Neu. Entdeck. 3. 6. 1822. Mett. n. 121. HB. 344. NPfi. 314 — Ind. occ. Venezuela-Ecuador. — Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium Fée 1850-52. — (an Polypodium dissimile L. 1759?).
- (P) chnoophorum Kze. Flora 1839¹. Beibl. 34. Mett. n. 80. HB. 333 Brasilia austr. Paraguay. P. sublanosum Hk. 1862. HB. ed. I. 330.
- (G) chondrocheiton (Fée) C. Chr. Ind. 325, 1905; 516, 1906 Columbia. Goniophlebium Fée, 8 mém. 92, 1857.
- (Gr) Christii Copeland, Polyp. Philipp. 118. 1905 Mindanao. (an P. mediale var. parasiticum?).
- (S) christovalense C. Chr. Ind. 328. 1905; 516. 1906 Ins Salomonis. Gymnogramme palmata Bak. Syn. 389. 1868; Polypodium Sal. 1883 (non Bl. 1828).
 - chrysoconion Spr. Syst. 4. 51. 1827. (Plum. t. 77) Hispaniola.
- (P) chrysolepis Hk. Ic. pl. t. 721. 1845. HB. 321 Ecuador. Bolivia. Lepicystis Diels 1899. NPfl. 322.
 chrysopodum Kl. Linn. 20. 401. 1847 = P. repens.
 cicutarium L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1326. 1759 = Aspidium.

- cicutarium Poir. Enc. 5. 534. 1804 = Dryopteris hexagonoptera.
- (P) ciliare Fée, Cr. vasc. Br. 1. 94 t. 27 f. 2. 1869 Brasilia. P. ovalescens Fée 1869.
- (M ciliatum Willd. sp. 5. 144. 1810 Amer. trop. Goniophlebium J. Sm. 1840; Craspedaria Link 1841; Lopholepis J. Sm. 1842. Polypodium cajanense Desv. 1811. Mett. n. 166; P. piloselloides & HB. 340.

ciliatum Spr. Nova Acta 10. 229. 1821 = Dryopteris megalodus.

ciliatum Pr. Del. Prag. 1. 169. 1822 - Brasilia.

Lastrea Pr. 1849. (Dryopteris sp.).

ciliatum Pr. Rel. Haenk. 1. 20. 1825 - Mexico.

(vix Willd.) Marginaria Haenkeana Pr. 1836.

- ciliatum Boi, Hort, Maur. 416. 1837 = P. barbatulum.
- cincinalis Güldenst. Reis. d. Russl. 2. 343. 179 (nomen) Rossia austr.
- (P) cinerascens Lindm. Ark. för. Bot. 1. 238 t. 11 f. 6. 1903 Brasilia. cinereum Cav. Descr. 248. 1802 = Alsophila quadripinnata.
- (P) circinatum Sod. Cr. vasc. quit. 333. 1893 Ecuador. Clarkei Bak. Ann. Bot. 5. 457. 1891 = Dryopteris mauiensis.
- (Pl) clathratum Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 559 t. 82 f. 1. 1880 India bor. China - Pleopeltis Bedd. 1883.
- (P) clavifer Hk. sp. 4. 176. 1862. HB. 334 Borneo. N. Guinea. Grammitis Hk. 2 Cent. t. 5. 1860; Calymmodon Moore 1861. coalescens Bak. JoB. 1877. 164 = Dryopteris.
- (C) coarctatum Kze. Linn. 9. 39. 1834. Mett. n. 145. HB. 348. NPfl. 314 Costa Rica-Peru-Paraguay. — Campylonevron Fée 1850-52. coarctatum Kl. Linn. 20, 382, 1847 = Dryopteris, cochleatum Kl. Linn. 20. 388. 1847 = Polystichum aculeatum var. 26. colpodes Kze. Linn. 23, 276, 316, 1850 = P. plesiosorum. colpothrix Kze. Linn. 23. 276, 316. 1850 = P. persicifolium. colubrinum Vell. Fl. flum. 11 t.71. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5.448. 1881 = Polystichum abbreviatum.
- (G) columbianum Bak. Ann. Bot. 5, 470, 1891 Columbia. commune DC. Fl. franc 5. 242. 1815 = P. vulgare.
- (Pl) commutatum Bl. Enum. addend. 1828; Fl. Jav. Fil. 165 t. 73 Malesia. Ins. Philipp. - P. adfine Bl. 1828 (affine Bl. 1829. Mett. n. 221. HB. 364 non Forst. 1786); Drynaria J. Sm. 1841; Pleopeltis Moore 1862; Colysis
- (P) comorense Bak. JoB. 1877. 72 Ins. Johanna. [J. Sm. 1875. comosum L. sp. 2. 1084. 1753 = P. phyllitidis. comosum Wall. List n. 319. 1828 = Alsophila squamulata. compositum Link, Hort. Berol. 2. 106. 1833 = Dryopteris asplenioides. comptoniaefolium Desv. Berl. Mag. 5. 316. 1811 = P. trifurcatum. comptonioides Desv. Prod. 231. 1827. concinnum Willd. sp. 5. 201. 1810 = Dryopteris. concinnum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 132. 1869 = ? P. lanigerum. confertum Roxb. Calc. Journ. 4. 493. 1844 - Chittagong. confluens R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810 = Cyclophorus. confluens Wall. List n. 325 1828 = Aspidium irregulare.

confluens Colla, Mem. Ac. Torino 39. 50. 1836 - Chile.

confluens Roxb. Calc. Journ. 4. 494. 1844 - Chittagong.

confluens Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 191 (seors. 39). 1849 = P. conterconfluens Hk. sp. 5. 46. 1863 = Cyclophorus rupestris. minans.

confluens Fée, Cr. vasc. Br. 1. 89 t. 28 f. 3. 1869 = P. apiculatum. conforme Brack, Expl. Exp. 16. 4 t. 1 f. 2. 1854 = P. Hookeri. confusum J. Sm. Lond. JoB. 1. 194. 1842 = P. jubaeforme var.

(Gr) congenerum (Bl.) Pr. Tent. 180. 1836 — Malesia.

Grammitis Bl. Enum. 115. 1828; Fl. Jav. Fil. 108 t. 46 f. 3 a. b. coniifolium Wall. List n. 326. 1828 = Monachosorum subdigitatum. conjugatum Poir. Enc. 5. 516. 1804 = P. phymatodes et Drynaria querciconjugatum Klf. Wes. d. Farrnkr. 104. 1827 = Dipteris. [folia. conjugatum Bak. Syn. 366. 1868 = P. coronaus.

- (P) conjunctisorum Bak. Ann. Bot. 8. 129. 1894 N. Guinea. conjunctum Schur, Enum. Pl. Trans. 831. 1866 = ? Dryopteris Linnaeana. connectile Michx. Fl. bor. Am. 2. 271. 1803 = Dryopteris phegopteris.
- (Gr) Connellii Bak.; Wright, Tr. Linn Soc. II. Bot. 6. 82. 1901 Guiana. connexum Klf. Enum. 120. 1824 Dryopteris. consanguineum Kl, Linn. 20. 387. 1847 ? Dryopteris oligocarpa.
- (P) consimile Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 198. 1860 (nomen); Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 253. 1864 Mexico-Columbia. contaminans Wall. List n. 320. 1828 Alsophila glauca.
- (G) conterminans Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 201 (seors. 49). 1849 Mexico-P. confluens Liebm. 1849 (non R.Br. 1810 nec alior.). [Guatemala. contiguum Wall. List n. 285. 1828 = P. lineare. contiguum J. Sm. JoB. 3. 394. 1841 = Davallia. contiguum Hk. Ic. pl. t. 987. 1854 = P. revolutum. contiguum Brack. Expl. Exp. 16. 6 t. 2 f. 1. 1854 = P. blechnoides. contractum Desv. Prod. 242. 1827 Peru. (non Polypodium sp.).
- (L) Copelandii Christ in C. Chr. Ind. 518. 1906 Ins. Philipp. Drymoglossum confertum Copeland in Perkins, Fragm. 187. 1905; Loxogramme Copeland, Polyp. Philipp. 68. 1905 (non Polypodium Roxb. 1844). corcovadense Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 288. 1819 — Alsophila.
- (M) cordatum Desv. Prod. 226. 1827 Brasilia cordatum Kze. Linn. 9. 44. 1834 — P. Kunzeanum. cordatum Moore. Ind. LXXI. 1857 — Dryopteris.
- (P) Cordemoyi C. Chr. Ind. 518. 1906 Réunion. P. crassifrons Cordem. Fl. Réun. 86. 1895 (non Bak. 1867). (an P. leucosorum HB. 324?). cordifolium L. sp. 2. 1089. 1753 Nephrolepis. cordifolium Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 31 t, 4 f. 2. 1842 Aspi-

dium trifoliatum juv.

coriaceum Sw. Prod. 133. 1788 = Polystichum adiantiforme.

coriaceum Raddi, Opusc. sci. Bol. **3.** 286. 1819; Pl. Bras. **1.** 16 t. 25. 1825 — P. crassifolium.

coriaceum Roxb. Calc. Journ. 4. 481 t. 28. 1844 = Cyclophorus angustatus. coriaceum Mett. Pol. 112 n. 217 t. 3 f. 12. 1857 = P. loxogramme.

(G) coriaceum (Fée) Kuhn, Fil. Afr. 146, 1868 — Réunion. Goniophlebium Fée, 10 mém. 33 t. 37 f. 2. 1865.

coriandrifolium Sw. Fl. Ind. occ. 3. 1675, 1806 = Aspidium cicutarium (P) cornigeram Bak. Syn. 508, 1874 — Ceylon. [vel A. hippocrepis.

(Pl) coronans Wall. List n. 288. 1828 (nomen); Mett. Pol. 121 n. 242 t. 3 f. 40, 41. 1857. Chr. 117. NPfl. 319 — India bor. China merid. Formosa. Malacca. Phymatodes Pr. 1836 (nomen); Drynaria J. Sm. 1841 (nomen); Polypodium conjugatum Bak. 1868. HB. 366 (non Poir. 1804); Drynaria Bedd. 1870.

- coronopus Poir. Enc. 5. 527. 1804 = Aspidium cicutarium.
- (P) corticolum C. Chr. Ind. 188. 1905; 519. 1906 Ceylon.
 P. glandulosum Hk, sp. 4. 193 t. 276 A. 1862. HB. 327. NPfl. 309 (non Desv. 1811); Ctenopteris J. Sm. 1875.
 - costale Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 140. 1897 (err. script.) = P. costatum. costaricanum Hier. Engl. Jahrb. 34, 530. 1904 = P. Wendlandii.
- (G) costaricense Christ, Bull. Boiss. 4. 660. 1896; Farnkr. 96 Costa Rica. costatum Wall. List n. 265. 1828 (nomen) Cyclophorus Beddomeanus et C. flocculosus.
- (C) costatum Kze. Linn. 9. 38. 1834. Mett. n. 143 Amer. centr. Jamaica. Campyloneurum Pr. 1836; Cyrtophlebium J. Sm. 1842. Campyloneuron immersum J. Sm. 1854.
 - costatum Mett. Pol. 131 n. 267 t. 3 f. 14. 1857 = Cyclophorus Beddomeanus. costatum Hk. sp. 5. 7. 1863 = Dryopteris pennigera*.
- (Pl) costulatum (Ces.) Bak. JoB. 1880. 215 Sumatra. Acrostichum Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 27, 30. 1877. — (an P. triquetrum f. monstr.?).
- (Pl) crassifolium L. sp. 2. 1083. 1753. Mett. n. 210. HB. 360. Chr. 105. NPfl. 315. Anaxetum Schott 1834; Phymatodes Pr. 1836; Drynaria J. Sm. 1841; Dipteris J. Sm. 1842; Pleuridium Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1857— Polypodium acrosorum Kze. 1834— P. anocarpos Kze. 1834; Phymatodes Pr. 1836— Pleuridium angustum Fée 1857— Polypodium porrectum Willd. 1810; Phymatodes Pr. 1836— Polypodium Vittaria Mett. 1856.
- (P) crassifrons Bak. Syn. 325. 1867. NPfl. 309 N. Caledonia. crassifrons Cordem. Fl. Réun. 86. 1895 = P. Cordemoyi. crassimargo Kze.; Mett. Pol. 71 n. 103 b. 1857 = P. lepidopteris. crassinervatum Kiærsk. Cat. Fil. herb. ht. Haun. 49. 1874 = P. lanceolatum*. crassinerve Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 227 (seors. 453). 1827 = P. punctacrassinerve Bl. Enum. 125. 1828 = P. platyphyllum. [tum var. crassum Kirk, Tr. N. Zeal. Inst. 17. 232. 1885 = P. Billardieri.
- (P) craterisorum Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 31. 1877 Ins. Philipp. crenato-dentatum Kl. Linn. 20. 384. 1847 Peru.

(Polystichum vel Dryopteris sp.).

(Pl) crenato-pinnatum Clarke, Journ. Linn. Soc. 25. 99 t. 42. 1888 — Munipore.
 Yunnan. — Pleopeltis Bedd. 1892. (conf. P. pseudo-serratum).

crenatum Forsk. Fl. Aegypt. arab. 185. 1775 = Dryopteris.

crenatum Sw. Prod. 132. 1788 = Dryopteris Poiteana.

crenatum Schrank, (Naturhist. Briefe 2. 295. 1785); Baier. Flora 2. 426. 1789 = Athyrium filix femina.

crenatum Hk. Fil. Exot. t. 84. 1858 = Dryopteris Ghiesbreghtii. crenulatum Gmel. Syst. Nat. 22. 1313. 1791 = Dryopteris crenata. crenulatum Kze.; Mett. Pol. 110 n. 210 b. 1857 = P. palmatum. crinale Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 105. 1832 = Dryopteris. crinitum Poir. Enc. 5. 528. 1804 = Dryopteris. crispatum L. sp. 2. 1080, 1753. (Plum. t. 102 B.) — Martinique.

crispatum L. sp. 2. 1080. 1753. (Plum. t. 102 B.) — Martinique. crispatum Hk. sp. 5. 1. 1863 — P. goniopteroides.

(P) erispulum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1102. 1904 — Costa Rica. crispum Gouan, Illustr. obs. bot. 81. 1773 — Cystopteris fragilis *regia. crispum Roth, Usteri neu. Ann. 2. 10 Stück. 56. 1794 — Cryptogramma. cristatum L. sp. 2. 1090. 1753 — Dryopteris.

cristatum Houtt. Pfl. Syst. 13¹. 208 t. 99 f. 3. 1786 = Microlepia strigosa. Crossii Bak. Ann. Bot. 5. 455. 1891 = Dryopteris. cruciatum Klf. Enum. 117. 1824 = Dryopteris hexagonoptera. cruciatum Bak. Fl. Maur. 503. 1877 = Dryopteris. cryptocarpon Fée, 8 mém. 88. 1857 = P. furfuraceum.

- (Gr) cryptophlebium Bak. JoB. 1880, 370 Madagascar.
- (P) cryptosorum C. Chr. Ind. 519, 1906 Malesia.

P. decipiens Mett.; Kuhn, Linn. 36. 129. 1869. HB. 508 (non Hk. 1862).

- (?) cryptum Und. et Maxon, Bull. Torr. Cl. 29. 579 c. fig. 1092 Cuba. crystallinum Kze. Farnkr. 2. 85 t. 135. 1851 Dryopteris. ctenoides Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 129. 1897 Dryopteris. cubanum Bak. Syn. 304. 1867 Dryopteris cordata. Cubense Fée, Gen. 241. 1850-52; 7 mém. 61 t. 26 f. 1 P. subpetiolatum. Cubense Christ, Engl. Jahrb. 24. 131. 1897 P. vexatum.
- (P) cucullatum Nees et Bl. Nova Acta 11. 121 t. 12 f. 3. 1823. Mett. n. 7.
 HB. 324. Chr. 80. NPfl. 309 Ceylon. Malesia-Fiji-N. Caledonia.
 Xiphopteris Spr. 1827; Grammitis Bl. 1828; Calymmodon Pr. 1836;
 Plectopteris gracilis Fée 1850-52; P. Calymmodon Fée 1857.
- (P) cuencanum Hier. Engl. Jahrb. 34. 505. 1904 Ecuador.
- (P) cultratum Willd. sp. 5. 187. 1810. Mett. n. 46. HB. 327. Chr. 81. NPfl. 310
 - Amer. trop. Madagascar. Ins. Mascar. P. asplenifolium β L. sp. 2.
 1084, 1753. P. reclinatum Brack. 1854. HB. 335. P. elasticum Bory; Willd 1810. Mett. n. 44; (Réunion); P. leveilleanum Desv. 1827. P. flexile Fée 1853.

Cumingianum Hk. sp. 5. 103, 1864 = Aspidium macrodon. cuneatum Kuhn, Bot. Zeit. 1868. 41 (syn.) = Cyclophorus. Cunninghami Hk. Gard, Ferns in obs. ad t. 30. 1862 = P. dictyopteris.

- (Pl) curtidens Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 122. 1905 Borneo.
- (P) Curtisii Bak. JoB. 1881. 367 Sumatra. curvans Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 253. 1864 — ? P. curvatum.
- (P) curvatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 24. 1801. HB. 329 Chr. 86. NPfl. 310
 Ind. occ. Columbia-Peru.
 - P. inaequale Fée 1866. HB. 325, NPfl. 309 (non Link 1833). ? P. curvans Mett. 1864 = P. curvatum Mett. Pol. 59, n. 75; Hk, sp. 4, 201. curvivenium Wall. List n. 292 1828 = Drynaria.
 cuspidatum Don, Prod. Fl. Nepal. 2. 1825 = P. leiorhizum.
 cuspidatum Pr. Rel. Haenk. 1, 20 t. 1 f. 3, 1825 = P. percussum.
 cuspidatum Bl. Enum. 132, 1828 = P. persicifolium.
 cuspidatum Roxb. Calc. Journ. 4, 491, 1844 = Dryopteris urophylla.
 cuspidatum Moritz, Syst. Verz. 1845-46 Drynaria rigidula.
 cuspidatum Mett. Pol. 81, n. 134, 1857 = P. verrucosum.
 cyatheaefolium Desv. Prod. 239, 1827 = Dryopteris.
 cyathoides Sw. Syn. 37, 1806 = Cyathea percussa.
- (Pl) cyclobasis Bak. Kew Bull. 1896, 42 N. Guinea. (an P. Annabellae?). cyclocolpon Christ, Bull. Boiss. 4. 659. 1896 — Dryopteris.
- (Pl) cyclophyllum Bak. Ann. Bot. 5. 473. 1891. NPfl. 316 China. cymatodes Kze. Linn. 23. 277, 317. 1850 P. fraxinifolium. cynapifolium Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 9. 1795 Cystopteris fragilis.
- (Pl) eyrtolobam Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 563 t. 83. 1880 India bor.
- (Pl) dactylinum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 20. 1905 China. [Yunnan.

- (P) daguense Hier. Engl. Jahrb. 34, 504, 1904 Columbia.
- (P) dareiforme Hk. 2 Cent. t. 24. 1860. HB. 339. Chr. 88 India bor. Leucostegia Bedd. 1876; Davallia Clarke 1880 (pt.). — (conf. Davallia
- (G) dasypleuron Kze, Linn. 9. 43. 1834. Mett. n. 119 Peru. Columbia. [Clarkei). Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium Moore 1857. (an P. lanuginosum daucifolium Poir. Enc. 5. 542. 1804 — Dryopteris effusa. [Schrad. 1824?).
- (P) davalliaceum F. Muell. et Bak. JoB. 1890. 108. NPfl. 310 N. Guinea.

 (an Davallia (Prosaptia) sp.?)

davallioides Mett. Fil. Lips. 30. 1856 = Monachosorum subdigitatum.

Davidi Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 119. 1887 = Athyrium.

Davidii Bak. Ann. Bot. 5. 472. 1891 = Cyclophorus pekinensis.

dealbatum Forst. Prod. 83. 1786 = Cyathea.

debile Bak. Syn. 313. 1867 = Dryopteris.

decipiens Hk. sp. 4. 231 t. 279 B. 1862 = P. capillare.

decipiens Mett.; Kuhn, Linn. 36. 129. 1869 = P. cryptosorum.

- (P) decorum Brack. Expl. Expl. 16. 7 t. 2 f. 2. 1854. HB. 331. Chr. 85. NPfl. 310
 Ceylon-Malesia-Polynesia. P. nutans J. Sm. 1841; Mett. n. 28 (non
 (P) decrescens Christ, Ann. Jard. Buit. II. 4. 35. 1904. Celebes. [Bl. 1828).
- (Ph) decumanum Willd. sp. 5. 170. 1810. Mett. Pol. n. 180. HB. 347. Chr. 95.
 NPfl. 314 Amer. trop. Pleopeltis Pr. 1836; Phlebodium J. Sm. 1841;
 Chrysopteris Fée 1850-52; Campylonevron Fée 1869 Chrysopteris dictyocallis Fée 1850-52; Polypodium Mett. n. 186 b. 1857; Phlebodium J. Sm. 1857; P. multiseriale Moore 1855; Chrysopteris Fée 1866.
- (C) decurrens Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 287. 1819; Pl. Bras. 1. 23 t. 33. 1825.
 Mett. n. 146. HB. 349. Chr. 96. NPfl. 315 Ind. occ.-Brasilia. Peru.

Campyloneurum Pr. 1836; Cyrtophlebium J. Sm. 1841 — Campyloneuron juglandifolium Fée 1869. — (an Polypodium simile L. 1759?)-decurrens Kze. Bot. Zeit. 1846. 421 — P. revolutum.

decursive-pinnatum van Hall, Nieuwe Verlidl. Nederl. Inst. 5. 204 c. tab. 1836 decussatum L. sp. 2. 1093. 1753 = Dryopteris. [= Dryopteris.

deflexum Klf. Enum. 114. 1824 = Dryopteris.

deflexum Lowe, Ferns 1 t. 45. 1856 = P. fraxinifolium. deflexum Bak. Syn. 303. 1867 = Dryopteris Lindigii.

- (P) delicatulum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15, 35 t. 7 f. 1. 1842. Mett. n. 35.
 HB. 326. NPfl. 309 Mexico-Ecuador. Ctenopteris J. Sm. 1854.
- (P) delitescens Maxon, Bull. Torr. Cl. 32. 74. 1905 Jamaica. Grammitis muosuroides Schkuhr, Kr. Gew. 1. 9 t, 7. 1804 (non Sw. 1801).
- (P) deltodon Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 419. 1876 Madagascar.
- (P) deltoideophyllum Bak. JoB. 1876. 345 Samoa. deltoideum Sw. Prod. 133. 1788 = Dryopteris. deltoideum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 190 (seors. 38). 1849 = P. cathadeltoideum Bak. JoB. 1888. 230 = P. hemitomum. [rinae. demeraranum Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 290. 1887 = Dryopteris.
- (G) demissum (Fée) C. Chr. Ind. 326, 1905; 521, 1906 Brasilia. Goniophlebium Fée, Cr. vasc. Br. 2, 63, 1872-73.
- (P) dendricolum Jenm. Gard. Chr. III. 16. 467. 1894 Grenada, Jamaica. dentatum Forsk. Fl. Aegypt. arab. 185. 1775 = Dryopteris parasitica. dentatum Schrank (Naturh. Briefe 2. 295. 1785); Baier. Flora 2. 426. 1789 = Athyrium filix femina. dentatum Dick. Fl. Crypt. fasc. 3 t. 7 f. 1. 1793 = Cystopteris fragilis.

dentatum Bak. Ann. Bot. 5. 456. 1891 = Dryopteris longipetiolata. denticulatum Sw. Prod. 134. 1788 = Polystichum.

(P) denticulatum (Bl.) Pr. Tent. 178, 1836 — Java.

Grammitis Bl. Fl. Jav. Fil. 121 t. 50 f. 4. 1828; Calymmodon Moore 1861. dentigerum Wall. List n. 334. 1828 = Athyrium filix femina. deparioides Bak. JoB. 1879. 297 = Aspidium depariopsis. deparioides Christ, Farnkr. 116. 1897 = Lecanopteris.

(P) dependens Bak. Syn. 335. 1867 — Mexico. Ecuador. Peru.

(Gr) Deplanchei Bak. Syn. 322. 1867 — N. Caledonia.

Austrogramme Fourn. 1873; Grammitis athroosperma Fourn. 1869.

(P) depressum C. Chr. Ind. 522. 1906 - Brasilia.

P. immersum Fée, Cr. vasc. Br. 1, 88 t. 27 f. 1. 1869 (non Vahl 1794). detergibile Hk. sp. 5. 49. 1863 = Cyclophorus flocculosus.

(P) devolutum Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 419. 1876 — Madagascar. Dianae Hk. sp. 4. 234. 1862 = Dryopteris.

diaphanum Bory, Vov. 1. 328. 1804 = Cystopteris fragilis.

dichotomum Houtt. Nat. Hist. 14. 181. 1783; Pfl. Syst. 131. 204 t. 99 f. 2. 1786 = Dryopteris unita.

dichotomum Thbg. Fl. Jap. 338 t. 37. 1784 = Gleichenia linearis.

dicksonifolium Roxb. in Beats. St. Helena 318. 1816 = Dryopteris punctata.

(Gr) dicranophyllum C. Chr. Ind. 331, 1905; 522, 1906 - Grenada, Guiana. Brasilia, - Grammitis furcata Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 62. 1828; Polypodium Mett. 1857. n. 9. HB. 322, NPfl. 308 (non Desv. 1827).

dictyocallis Mett. Pol. 100. n 186 b. 1857 = P. decumanum var.

dictyophyllum Kze.; Mett. Pol 96. n. 173. 1857 = P. lycopodioides *surinamense.

- (Pl) dictyopteris Mett, Ann. sc. nat. IV. 15. 72. 1861 N. Zealand. N. Hebridae. P. attenuatum A. Rich. Fl. N. Zél. 62. 1832 (non Willd. 1810 nec R.Br. 1810); Dictyopteris Hk. 1841; D. lanceolata J. Sm. 1841; Dictymia Hk.fil. 1854 (non Polypodium L. 1753); Polypodium Cunninghami Hk. 1862. HB. 354. NPfl. 315.
- (G) Dielseanum C. Chr. Ind. 522. 1906 China. P. leuconeuron Diels, Engl. Jahrb. 29. 203. 1900 (non Christ 1900). difforme Bl. Enum. 135. 1828 = Aspidium irregulare.

(C) difforme (Loud.) Kze. Linn. 23. 277. 1850 - Hort. Cyrtophlebium Loud. Cat. 1849; Campyloneurum Moore 1861. diffundens Kze. Bot. Zeit. 1846, 422 = P. insigne.

(S) digitatum (Bak.) C. Chr. Ind. 522. 1906 — Cochinchina. Tonkin. Yunnan. Gymnogramme Bak, JoB. 1890, 267; Grammitis Finlaysoniana Wall. 1829 (nomen); Selliguea Moore 1857 (nomen); Gymnogramme Bak. 1891.

Colysis tridactylis Fée 1850-52 (nomen). dilatatum Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 7. 1795 = Dryopteris spinulosa*.

dilatatum Wall. List n. 295. 1828 = P. euryphyllum. dilatatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1 208 (seors. 56). 1849 — Dryopteris effusa. dilatatum var. grandidentatum Ces. Atti Acad. Napoli 78, 27, 1876 = P. dimidiatum Pr. Tent. 179, 1836 (nomen) -? [grandidentatum.

(Gr) diminutum Bak. Syn. 507. 1874 — Ins. Lord Howe. dimorphum Link, Hort. Berol. 2. 88. 1833 = P. angustifolium var. dimorphum Zoll. Syst. Verz. 37, 48. 1854 = Drynaria propinqua. dimorphum Bak. Ann. Bot. 5. 477, 1891 = P. hainanense.

(Gr) diplosorum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 440. 1896; Ann. Jard. Buit.
15. 146. 1897 — Java. Borneo. Celebes. Ins. Philipp.
Grammitis hirta Bl. Enum. 115. 1828; Fl. Jav. Fil. t. 47 f. 1 (non

HBK. 1815); Polypodium Pr. 1836. HB. 320 pt. (non Sw. 1788 nec Pr. 1825) — Grammitis setosa Bl. 1828; Fl. Jav. Fil. t. 48 f. 3; Polypodium Pr. 1836 (non Thbg. 1784 nec Mett. 1857).

Dipteris Bl. Enum. 135. 1828 = Dipteris conjugata.

(P) discolor Hk. Ic. pl. t. 386. 1841. HB. 325. NPfl. 309 — Guiana. Ctenopteris J. Sm. 1875.

disjunctum Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 52. 1845 = Dryopteris Linnaeana. dissectum Forst. Prod. 81. 1786 = Dryopteris.

dissectum Sw. Prod. 134. 1788 = Dennstaedtia.

- (G) dissimile L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1325. 1759 (Pluk. t. 288 f. 1) Ind. occ.
 ? Goniophlebium J. Sm. 1841. (an eadem ac P. chnoodes Spr.?).
 dissimile Houtt. Pfl. Syst. 13¹. 190 t. 99 f. 1. 1786 Blechnum capense.
 dissimile Schkuhr, Kr. Gew. 1. 14 t. 14. 1806 P. attenuatum.
 dissimile Hk. sp. 5. 25. 1863 P. chnoodes.
 dissimile Gris. Fl. br. W. Ind. 679. 1864 P. sororium.
 dissitifolium Bak. Kew Bull. 1895. 54 Dryopteris.
 distans Klf. Enum. 113. 1824 Dryopteris submarginalis.
 distans Don, Prod. Fl. Nepal. 2. 1825 Dryopteris brunnea.
 distans Raddi, Pl. Bras. 1. 21 t. 31. 1825 P. fraxinifolium.
 distichocarpum Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 231. 1866 Cyclophorus.
- (G) divaricatum Fourn. Mex. pl. 1. 80. 1872 Mexico. divergens Willd.; Schkuhr, Kr. Gew. 1. 27 t. 26 b. 1806 — Dryopteris effusa.
- (Pl) diversifolium Willd. sp. 5. 166. 1810 Austr. Tasm. Ins. Norfolk. N. Caledonia. N. Zealand. P. scandens Lab. N. Holl. pl. spec. 2. 91 t. 240. 1806 (non Forst. 1786); P. Billardieri R.Br. 1810 (non supra). Mett. n. 189. HB 364. Chr. 111. NPfl. 318; Phymatodes Pr. 1836; Chrysopteris Link 1841; Drynaria J. Sm. 1846; Pleopeltis Moore 1857. (vide tamen Carr. in Seem. Fl. Vit 368. 1873).

diversifolium R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 147. 1810 = Drynaria rigidula. diversifolium Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 60 = Dryopteris vivipara. diversifrons Kl.; Kze. Linn. 23. 278. 1850 = Dryopteris parasitica.

- (Pl) dolichopodum Diels, Engl. Jahrb. 29. 205. 1900 China.
- (P) dolorense Hier. Engl. Jahrb. 34. 512. 1904 Columbia.
 domingense Spr. Syst. 4. 51. 1827 Dryopteris scolopendrioides.
 Donianum Spr. Syst. 4. 54. 1827 Nepal.

P. tenellum Forst. Prod. Fl. Nepal. 2. 1825 (non Forst. 1786).

- (Gr) dorsipilum Christ in Warb. Monsunia 1, 59. 1900 China.
 draconopterum Hk. sp. 5. 86. 1863 Aspidium.
 Drakeanum Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 7, 165. 1883 Cyclophorus.
 drepanopteron Kze. Linn. 23, 278, 318. 1850 Athyrium
 Drepanum Lowe, Tr. Cambr. Phil. Soc. 6, 523, 1838 Polystichum.
- (PI) drymoglossoides Bak. JoB. 1887. 170 China.
 drynarioides Gris. Abh. Ges. Wiss. Gött. 7. 284. 1857 P. aureum *areodrynarioides Christ, Farnkr. 117. 1897 Dryostachyum. [latum. Dryopteris L. sp. 2. 1093, 1753 Dryopteris Linnaeaua. dubium Roxb. Calc. Journ. 4. 496. 1844 Microlepia strigosa.

dubium Hk. sp. 5. 15. 1863 " = Polystichum dubium. β = Polystichum dictyophyllum. dubium Kuhn, Fil. Afr. 147. 1868 = ? Cyclophorus spissus. dulce Poir. Enc. 5. 523. 1804 = ? P. aureum.

- (Pl) duliteuse Bak. Kew Bull. 1893. 211 Borneo.
- (P) duriusculum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 213 t. 2 f. 5-7. 1895; Ann. Jard. Buit. 15. 151 t. 16 f. 23. 1897 Celebes.
- (G) Eatoni Bak. Syn. 511. 1874 Mexico. P. Ghiesbreghtii Eat. Proc. Amer. Ac. 8. 618. 1873 (non Linden; Bak. 1867).
- (PI) ehenipes Hk. sp. 5. 88. 1863. HB. 365 Ind. bor. Yunnan. Borneo. Pleopeltis Bedd. 1866; Phymatopsis J. Sm. 1875. Polypodium melanopus R.Br.; Wall. 1829 (nomen).

echinatum Gmel. Syst. Nat. 22. 1309. 1791 = Polystichum.

- (P) echinolepis Fée, 8 mém. 87. 1857 Mexico.
 Eckloni Kze, Linn. 10. 498. 1836 P. polypodioides.
- (P) ecostatum Sod. Cr. vasc. quit. 308. 1893 Ecuador. Costa Rica.
- (P) ecuadorense C. Chr. Ind. 524. 1906 Ecuador. P. subscabrum Hk. sp. 4. 183 t. 274 A. 1862 (non Kl. 1847); P. pichinchense Hier. Engl. Jahrb. 34. 506. 1904 (non P. pichinchae Sod. 1893).
 effusum Sw. Prod. 134. 1788 Dryopteris.
 - efulense Bak, Kew Bull. 1897. 299 = Dryopteris.
- (P) Eggersii Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1671. 1886 Dominica. Jamaica.
- (P) Ehrenbergianum Kl. Linn. 20. 381 1847. Mett. n. 82 Mexico. P. olivaceum Liebm. 1849.
- (Pl) eilophyllum Diels, Engl. Jahrb. 29. 204. 1900 China. P. involutum Bak. JoB. 1889. 177. NPfl. 315 (non Desv. 1811 nec Mett. 1856). elasticum Rich. Act. Soc. hist. nat. Paris 1. 114. 1792 (nomen) P. plumula. elasticum Bory; Willd. sp. 5. 183. 1810 P. cultratum var. elasticum; Glaziovii Bak. Fl. bras. 12. 517 t. 64 f. 2. 1870 P. pecticlatius Schrad. Gött. Gel. Anz. 1824. 868 P. brasiliense. [natum var. elatum Roxb. Calc. Journ. 4. 495. 1844 Amboyna. eleagnifolium Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 259 t. 31 f. 1. 1828 Cyclophorus serpens. elegans Cav. Hort. Matr. 1. t. —; Sw. Syn. 35. 1806 P. loriceum. elegans Poir. Enc. 5. 519. 1804 P. plumula.
- (G) eleutherophlebium (Fée) Mett. Pol. 75. n. 115. 1857. HB. 343 Venezuela. Columbia. Goniophlebium Fée, Gen. 255. 1850-52.
- (P) ellipsoideum Fée, 7 mém. 57 t. 21 f. 1, 1857. (HB. ed. I. 333) Mexico. ellipticosorum Fée, Gen. 239. 1850-52 P. xanthotrichium.
- (S) ellipticum Thbg. Fl. Jap. 335. 1784. Chr. 107. NPfl. 318 Japonia. Formosa, China. Ind. bor. Ins. Philipp. Queensland.

Gymnogramme Bak. 1868. HB. 388; Selliguea Bedd. 1870. Hemionitis pothifolia Don 1825; Gymnogramme Spr. 1827; Selliguea J. Sm. 1841; Colysis Pr. 1849; Polypodium Mett. 1856. Pol. n. 193. Grammitis decurrens Wall.; Hk. et Grev. 1827; Selliguea Pr. 1836; Gymnogramme Hk. 1864 — G. pentaphylla Bak. 1898 — Grammitis ampla F. Muell. 1866; Benth. 1878; Gymnogramme Bak. 1891 (Queensland).

(S) Elmeri Copeland in Perkins, Fragm. 191. 1905 — Luzon. elongatum Ait. Hort. Kew 3. 465. 1789 — Dryopteris filix mas*. elongatum Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 915 — P. Schraderi. elongatum Desv. Prod. 228. 1827 — Brasilia. elongatum Wall. List n. 309, 1828; Hk. sp. 4, 234, 1862 = Dryopteris khasiana. elongatum Mett. Pol. 88 n. 154 t. 2 f. 8, 9, 1857 = P. lanceolatum*. elongatum Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 454, 1843 = P. lineare.

(P) Endresi Bak. Ann. Bot. 5. 468. 1891 — Costa Rica. enerve Cav. Descr. 245. 1802 — Ins. Mariannae. — P. evenium Spr. 1827.

(Pl) Engleri Luerss. Engl. Jahrb. 4. 361. 1883 — Japonia.

(Pl) ensatum Thbg. Tr. Linn. Soc. 2. 341. 1794. Mett. n. 225. HB. 361. NPfl. 315
 — Japonia. China. — Pleopeltis Moore 1862; Polypodium Phyllitidis
 Thbg. Fl. Jap. 335. 1784 (non L. 1753).

ensifolium Wild. sp. 5. 152. 1810 = P. angustifolium var.

(G) ensiforme Thbg. Prod. Fl. Cap. 172. 1800. Mett. n. 106. HB, 341. Chr. 92.
NPfl. 312 — Africa austr. — Marginaria Pr. 1836; Phlebodium J. Sm. 1841; Goniophlebium Fée 1850-52 (vix Polypodium triphyllum Jacq. 1789).
ensiforme Vell. Fl. flum. 11 t. 61. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 445 1881 — P. decurrens.

eriophorum Hk. Ic. pl. t. 991, 1854 = Notholaena. erubescens Wall. List n. 330, 1828 = Dryopteris.

(G) erythrocarpum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 135. 1869. HB. 511. NPfl. 312 — Sikkim. China. — Goniophlebium Bedd. 1876. euchlorum Sod. Rec. 58. 1883 — Dryopteris.

euchlorum Kl.; Hier. Engl. Jahrb. 34. 509. 1904 = P. subsessile.

(Pl) euryphyllum C. Chr. Ind. 525. 1906 — China merid. Ind. bor. Ceylon. Malacca. Samoa. — P. dilatatum Wall. 1828 (nomen, non Hoffm. 1795 nec Liebm. 1849); Hk. sp. 5. 85. 1863. HB. 365. Chr. 112. NPfl. 318; Pleopeltis Bedd. 1866; Colysis J. Sm. 1875 — Drynaria acuminata Brack. 1854 (p. 47 non p. 41); D. sylvatica Brack. 1854; Polypodium Mett. 1870 (non Schkuhr 1806); P. expansum Bak. 1876 (non Poir. 1804) evectum Forst. Prod. 81. 1876 — Angiopteris. [(Samoa). evenium Spr. Syst. 4. 46. 1827 — P. enerve.

exaltatum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1326. 1759 = Nephrolepis.

(PI) excavatum Bory; Willd. sp. 5. 158. 1810 — Africa trop. Madagascar. Ins. Mascar. Himalaya. Japonia. — Phymatodes Pr. 1836; Drynaria Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1862. Polypodium simplex Sw. Schrad. Journ. 1800². 19. 1801 (non Burm. 1768); Phymatodes Pr. 1836; Pleopeltis Bedd. 1883; Polypodium lineare β HB. 354 — P. scolopendrium Don 1825. P. sesquipedale Wall. 1828. Mett. n. 162; Drynaria J. Sm. 1846.; Niphobolus Keys. 1873 — Polypodium loriforme Wall. 1828. Mett. n. 164; Phymatodes Pr. 1836; Drynaria J. Sm. 1841; Pleopeltis Moore 1862 — Drynaria phlebodes Fée 1850-52; Polypodium Kze.; Mett. 1857. n. 163 — P. asterolepis Bak. 1888 (non P. astrolepis Liebm. 1849); P. aspidiolepis Bak. 1891 et auctt. (non Bak. 1887).

excavatum Roxb. Calc. Journ. 4. 485. 1844 = P. longissimum.

excelsum Desv. Prod. 243. 1827 = Dryopteris.

excelsum Bak. Syn. 505. 1874 = Dryopteris tannensis.

exiguum Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 458. 1838 = P. Swartzii.

exiguum Gris. Fl. br. W. Ind. 701. 1864 = P. Grisebachii.

exiguum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 89 t. 37 f. 1. 1869 = P. Blanchetii.

eximium Kze, Bot. Zeit. 1846. 424 = Aspidium irregulare.

exosum Gmel. Syst. Nat. 22. 1311. 1791 — Dryopteris invisa.

expansum Poir. Enc. 5. 523. 1804 = ? Aspidium martinicense.

expansum Bak. JoB. 1876. 12 = P. euryphyllum var. exsudans Liebm.Vid. Selsk. Skr.V.1. 206 (seors. 54). 1849 (nomen) = P. litigiosum

- (P) exsudans Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1103. 1904 Costa Rica. [Liebm. l. c.
- (Pl) exsul Mett.; Kuhn, Linn. 36. 138. 1869. HB. 513 Brasilia. Drynaria extensum Forst. 83. 1786 Alsophila. [Fée 1872-73. extensum Pr. Rel. Haenk. 1. 26. 1825 Dryopteris subincisa. extensum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 85 t. 28 f. 3. 1869 P. recurvatum. externatum Bory, Bél, Voy. Bot. 2. 28. 1833 P. nigrescens.
- (PI) Faberi Christ, Bull. Soc. Fr. 52. Mém. I. 17. 1905 China.
- (G) falearia Kze. Linn. 18. 316. 1844 Mett. n. 117 Mexico. Ecuador.
 Goniophlebium Fée 1850-52. G. Calaguala Fée 1857 G. invertens Fée
 1857 ? G. arcuatum Fée 1850-52 Polypodium punctulatum Hk.
 1845. (HB. 343) (non Poir. 1804); Goniophlebium Moore 1862.

falcatum L.fil. Suppl. 446. 1781 = Polystichum.

falcatum Kellog. Proc. Calif. Ac. 1. 20. 1854 = P. glycyrrhiza.

falciculatum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 288, 1819; Pl. Bras. 1. 24 t. 36 bis 1825 falciforme Sieb. Fl. Mart. exsicc. n. 61 = P. chnoodes. [= Dryopteris.

- (G) falcoideum Kuhn; Hier. Engl. Jahrb. 34. 533. 1904 Costa Rica.
- (M) fallax Schlecht. et Cham. Linn. 5. 609. 1830. Mett. n. 91. HB. 337. Chr. 88 Mexico-Costa Rica. — Micropteris J. Sm. 1875; Lepicystis Diels 1899. NPfl 323.
- (P) farinosum Hk. Ic. pl. t. 947. 1854. HB. 329 Columbia-Ecuador, fasciale H.B.Willd, sp. 5, 156. 1810 P. laevigatum.
- (Gr) fasciatum (Bl.) Pr. Tent. 180. 1836. Mett. n. 19. HB. 322. NPfl. 308 Malesia. Ins. Philipp. Grammitis Bl. Enum. 116. 1828; Fl. Jav. Fil. 117 t. 49 f. 1 G. longa Fée 1850-52 (an P. congenerum?). fasciculatum Pr. Tent. 180. 1836 P. setigerum. faucium Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 209 (seors. 57), 1849 Dryopteris obliterata.
- (P) Fauriei Christ, Bull. Boiss. 4. 672. 1896. NPfl. 312; Farnkr. 83. 1897 Japonia. P. vulgare var. japonicum Franch. et Sav. 1876; P. japonicum Maxon 1902; Mak. 1905 (non Houtt. 1783).
- (P) Fawcettii Bak. JoB. 1889. 270 Jamaica. fecundum Hassk. Cat. pl. Bogor. 5. 1844. — Aspidium irregulare.
- (S) Feel (Bory) Mett. Pol. 110. n. 212. 1857, NPfl. 316 Malesia-Polynesia.
 Selliguea Bory, Dict. class. 6. 588. 1824; 17 t. 41; Gymnogramme Hk. 1864 pt. ? HB. 389 Grammitis vulcanica Bl. 1828; Polypodium Bl. 1828. Mett. n. 212 b; Pleuridium J. Sm. 1861; Gymnogramme Hk. 1864 Polypodium caudiforme Bl. 1828. Chr. 108. NPfl. 316; Grammitis Hk. 1862; Pleopeltis Moore 1862; Gymnogramme Hk. 1864. HB. 388; Selliguea J. Sm. 1866; Dryostachyum caudatum J. Sm. 1841; Polypodium Reinw.; Salom 1883. conf. Kuhn, Verh. 2001. bot. Ges. 25. 596. Feei Fourn. Mex. pl. 1. 82. 1872 P. plesiosorum var.

felinum Roxb. Calc. Journ. 4. 495. 1844 — Amboyna. Penang.

- (C) Fendleri Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 199. 1860. HB. 349. Chr. 97.
 NPfl. 315 Venezuela-Ecuador. Campyloneurum J. Sm. 1875 (non Moore 1861); C. magnificum Moore 1861; Polypodium Hier. 1904. fernandense Bak. Ann. Bot. 5. 462. 1891 Aspidium. ferox Hassk. Cat. pl. Bog. 4. 1844 Dryopteris.
- (P) ferrugineum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 36 t. 7 f. 2. 1842. Mett. n. 32
 Mexico. (an P. regiscens var.).
 ferrugineum Roxb. Calc. Journ. 4. 487. 1844 ? Nephrolepis hirsutula.

ferrugineum Bak. Syn. 318. 1867 — Aspidium Zippelianum. fibrillosum Bak. Syn. 307. 1867 — Dryopteris.

Fieldingianum Kze.; Mett. Pol. 75. n. 114. 1857 = ? P. lachnopus.

(P) filicula Klf. Enum. 275. 1824. Mett. n. 73. (HB. 332) — Amer. trop. filipendulaefolium Fée, Gen. 240. 1850-52; 6 mém. 11 t. 5 f. 2. 1853 — P. subfalcatum.

filipes Moore, Gard. Chr. 1855. 388 = ? Arthropteris tenella juv.

filipes Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 20. 1900 = P. oxylepis.

Filix femina L. sp. 2. 1090. 1753 = Athyrium.

Filix mas L. sp. 2. 1090. 1753 = Droypteris.

Finlaysonianum Wall. List n. 2221. 1829 = Alsophila.

firmulum Bak. Kew Bull. 1893. 211 = Dryopteris.

firmulum Maxon, Contr. U. S. Nat. Herb. 8. 274 t. 61 f. 3. 1903 = P. Maxonii. firmum Klf. Wes. d. Farrnkr. 100. 1827 (nomen) = P. Brownii.

- (P) firmum Kl. Linn. 20. 378. 1847. Mett. n. 37. HB. 335. NPfl. 309 Amer. trop. Ctenopteris J. Sm. 1875. (= P. rigescens var.?).
 Fischerianum Bak. Syn. ed. I. 455. 1868 = Dryopteris grandis*.
- (P) fissidens Maxon, Contr. U. S. Nat. Herb. 8, 275. t. 61 f. 4. 1903 Mexico, fissum Bak. Syn. 351. 1867 Cyclophorus porosus et spec. plur. flabellatum Kl. Linn. 20, 382. 1847 Woodsia crenata.

flabelliferum Goldm. Nova Acta 19. Suppl, I. 455. 1843 = P. Meyenianum.

- (P) flabelliforme Poir. Enc. 5. 519. 1804. Mett. n. 41. HB. 326. Ind. occ. Venezuela-Peru. — Ctenopteris J. Sm. 1875 — Polypodium oligosorum Moritz; Mett. 1869 (non Kl. 1847).
 - flabellinervum Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 228. 1886 (err. script.) = P. flabellivenium.
- (P) flabellivenium Bak. Syn. 322. 1867. Chr. 78. NPfl. 308 Borneo. P. holophyllum Bak. 1879.
- (G) flagellare Christ, Bull. Boiss. 4. 660. 1896; Bull. Boiss. 4. 660. 1896 Costa Rica. flagelliferum Roxb. Calc. Journ. 4. 487 t. 31. 1844 Nephrolepis exaltata. flavopunctatum Klf. Enum. 108. 1824 Dryopteris rotundata, flexile Fée, 6 mém. 9 t. 2 f. 3. 1853 P. cultratum var. elasticum.

flexile Moore, Handb. Brit. Ferns ed. II. app. 225. 1853 = Athyrium alpestre var.

(S) flexilobum Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. 1904. 107 - China.

Selliguea elliptica var. flagellaris Christ, Bull. Boiss. 7. 6. 1899 (non Polypodium flagellare Christ 1896).

floccigerum Mett. Pol. 129. n. 262. 1857 = Cyclophorus.

flocculosum Don, Prod. Fl. Nepal. 1. 1825 = Cyclophorus.

fluminense Vell. Fl. flum. 11 t. 66. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5, 447. 1881 = P. fraxinifolium.

foecundum Vell. Fl. flum. 11. t. 75. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 449. 1881 — Brasilia. — (Dryopteris sp. forte = D. alloeoptera.)

foetidum Poir. Enc. 5. 534. 1804 = Aspidium cicutarium.

foliolosum Wall. List pag. 64 (n. 359). 1829 = Acrophorus stipellatus, fontanum L. sp. 2. 1089, 1753 = Asplenium.

- (G) formosanum Bak, JoB. 1885. 105 Formosa, formosum Raddi, Pl. Bras. 1. 25 t. 38. 1825 — Dryopteris grandis.
- (P, Forsythianum Bak. Kew Bull. 1897. 300 Madagascar. Fortunei Kze.; Mett. Pol. 121. n. 241 t. 3 f. 42-45. 1857 Drynaria. Fortunii Lowe, Ferns 1. t. 42 B. 1856 P. lineare.

- Pl) fossum (Moore) Bak Ann. Bot. 5. 479. 1891 Easter Island, Pleopeltis Moore, Gard. Chr. n. s. 18. 586. 1882.
- (P) Fournieri C. Chr. Ind. 528. 1966 Mexico. P. pubescens Fée, 8 mém 87. 1857. HB. 509 (non L. 1759 nec alior.)

fragile L. sp. 2. 1091, 1753 = Cystopteris.

fragile Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 203. 1877 = Dryopteris.

fragrans L. sp. 2. 1089, 1753 = Dryopteris.

fragrans L. Mant. 307, 1771 = Cheilanthes pteridioides.

fragrans Vill. Hist. pl. Dauph. 3, 843, 1789 = Dryopteris rigida, fragrans Lour. Fl. Cochinch. 829, 1790 — Cochinchina.

- (M) Fraseri Mett.; Kuhn, Linn. 36. 137. 1869. (HB. 510) Ecuador.
- (P) fraternum Schlecht, et Cham. Linn. 5, 608, 1830. Mett, n. 87, HB, 337, NPfl, 311 Mexico. P. Henchmani J. Sm. 1851.
- (G) fraxinifolium Jacq. Coll. 3. 187. 1789; Ic. pl. rar. t. 639. 1793. Mett. n. 127.
 HB. 346. Chr. 94. NPfl 314 Mexico-Peru. Brasilia. Goniophlebium Moore 1857. Polypodium distans Raddi 1825 (non Klf. 1824); Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium J. Sm. 1842 P. triseriale Sw. 1801 P. rhizocaulon Willd. 1810; Goniophlebium Pr. 1836 P. articulatum Desv. 1827. Mett. n. 128 (non Poir. 1804); Goniophlebium Pr. 1836. fraxinifolium Hk. sp. 5. 4. 1863 Dryopteris vivipara.

Freyreisii Spr. Syst. 4. 55. 1827 = Dryopteris vivipara.

- (P) Friderici et Pauli Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11, 439. 1896; Ann. Jard. Buit. 15, 148 t. 16 f. 21, 1897 Celebes.
 Friderici et Pauli Christ, Ann. Jard. Buit. II. 4, 37, 1904 Dayallia.
- (P) Friedrichsthalianum Kze. Farnkr. 2. 55 t. 123. 1850. Mett. n. 93. HB. 339.
- (M?) Chr. 87 Mexico-Costa Rica. Lepicystis Diels 1899. NPfl. 323.
- (P) fucoides Christ, Bull. Boiss. II. 5. 2. 1905 Costa Rica. fulvescens Hk. et Grev.; Hk. Bot. Misc. 2. 239. 1831 — Dryopteris punctata. fulvum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 33 t. 6. 1842 — P. aureum *areolatum. fumarioides Weis, Pl. Cr. Fl. Gott. 319. 1770 — Cystopteris fragilis.
- (G) Funckii Mett. Pol. 57 n. 72. 1857 Venezuela. Columbia. funiculosum Desv. Prod. 226. 1827 P. lycopodioides *surinamense.
- (P) funiculum Fée, Gen. 241. 1850-52; 6 mém. 12 t. 8 f. 2. Mett. n. 58. HB.
 338. Chr. 87. NPfl. 311 Cuba. Ctenopteris J. Sm. 1875.
 furcatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 28. 1801 Gleichenia.
- (P) furcatum Desv. Prod. 230, 1827 Ins. Mascarenae. ? Ins. Comorenses.
 P. multifidum Bory, Voy. 2. 193t. 20f. 2, 3. 1804. Mett. n. 8. HB. 322.
 Chr. 77. NPfl. 308 (non Jacq. 1789) ? Grammitis obtusa Willd.; Klf. 1824; Polypodium Kuhn 1868 (non Poir. 1804 nec Spr. 1804).

furcatum Roxb. Calc. Journ. 4, 493. 1844 = ? Gleichenia glauca.

furcatum Mett. Pol. 34, n 9. 1857 = P. dicranophyllum.

furfuraceum Wall. List n. 278. 1828 (nomen) = Cyclophorus acrostichoides.

(M) furfuraceum Schlecht. et Cham. Linn. 5. 607. 1830. Mett. n. 98. HB. 332. Chr. 90. — Mexico-Costa Rica. — Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium Moore 1857; Lepicystis Diels 1899. NPfl. 323. — Polypodium cryptocarpon Fée 1857 — P. nivosum Fée 1857.

furfuratum Sessé et Mociño, Fl. Mex. 262. 1896 — Cuba.

- (P) fuscatum Bl. Enum. 129. 1828; Fl. Jav. Fil. 185 t. 86 C. HB. 331. Chr. 81
 Perak. Malesia. Ctenopteris Kze. 1846. (an P. mellicomum var.?).
- (P) fuscopilosum F. Muell. et Bak. JoB. 1887. 169 Queensland.

- (Pl) fuscopunctatum Hk. sp. 5. 69 t. 285 A. 1863. HB. 357 Ecuador.
- (Pl) galatheae C. Chr. Bot. Tidsskr. 25. 79. 1902 Brasilia.

Craspedaria crispata Fée, Cr. vasc. Br. 1. 119 t. 36 f. 1. 1869 (non Polypodium L 1753).

Galeottii Mart.; Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 43 t. 7 f. 3. 1842 = Dryopteris.

(P) Galeottii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 135. 1869. HB. 509 — Mexico. Gardneri Mett. Pol. 129. n. 263. 1857 — Cyclophorus.

Gaudichaudii Bory, Ann. sc. nat. 5. 471 t. 14. 1825 = Drynaria rigidula.

- (G) Gauthieri (Fée) C. Chr. Ind. 326. 1905; 529. 1906 Brasilia. Goniophlebium Fée, Cr. vasc. Br. 1. 112 t. 34 f. 3. 1869.
- (?) gedeanum Racib. Pterid. Buit. 96. 1898 Java.
- (Pl) geminatum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 867. Mett. n. 175. HB. 353 Brasilia. Phymatodes J. Sm. 1857; Pleopeltis Moore 1862; Anapeltis J. Sm. 1866. Polypodium iteophyllum Link 1833; Pleopeltis Link 1841; Drynaria J. Sm. 1846.

geraniifolium Poir. Enc. 5. 540. 1804 = ? Asplenium cristatum.

Germanianum Bak. Syn. 306. 1867 = Dryopteris.

gestasianum Mett.; Salom. Nom. 299. 1883 = P. tectum.

Gheisbreghtii Linden, Cat. 1858; Bak. Syn. 315. 1867 = Dryopteris Ghiesbreghtii.

Ghiesbreghtii Eaton. Proc. Amer. Acad. S. 618. 1873 = P. Eatoni.

- (P) gibbosum Fée, 6 mém. 8 t. 2 f. 2. 1854; Hier. Hedwigia 44. 100. 1905 Amer. trop. ? P. undulatum Fourn. 1872 (non Willd. 1810):
- (G) giganteum Desv. Prod. 236. 1827 Brasilia. Goniophlebium Moore 1862.
 giganteum Wall. List n. 321. 1828 Alsophila glabra.
 giganteum Zoll. Syst. Verz. 37. 1854 P. heracleum.
- (G) Gilliesii C. Chr. Ind. 327. 1905; 529. 1906 Peru. Argentina.
 P. pubescens Gill.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 182. 1830. HB. 342 (non L. 1759 nec alior.); Goniophlebium Moore 1862.
- (Gr) Gilpinae Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 204. 1877 Madagascar.
 glabellum Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 458. 1838 Jamaica. Trinidad.
 glabrum Burm. Fl. Ind. 235. 1768 Java. Ceylon.
 glabrum Roxb.; Wall. List n. 281. 1828; Roxb. Calc. Journ. 4. 482 t. 28.
 1844 P. punctatum.

glabrum Mett. Pol. 123. n. 245 t. 3 f. 6-8. 1857 = Cyclophorus confluens. gladiatum Vell. Fl. flum. 11 t. 59. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 445. gladiatum Wall. List n. 279. 1828 = P. lineare. [1881 = P. phyllitidis. gladiatum Kze. Linn. 9. 45. 1834 = P. attenuatum.

glanduliferum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 206 (seors. 54). 1849 — Dryopteris. glandulosum Desv. Berl. Mag. 5. 317. 1811 — Ind. occ.

(Dryopteris tetragona?).

glaudulosum Hk. sp. 4. 193 t. 276 A. 1862 = P. corticolum. glaudulosum Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 260. 1828 = P. synammia. glaudinum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 32 t. 5 f. 1. 1842 = P. aureum glaudistipes Wall. List n. 297. 1828 = Drynaria rigidula. [*areolatum.]

(G) glaucophyllum Kze.; Kl. Linn. 20. 393. 1847; Kze. Farnkr. 1. 227 t. 93.
 1847. Mett. n. 129. HB. 340. Chr. 91. NPfl. 311 — Amer. trop.
 Goniophlebium Fée 1850-52 — G. semipinnatifidum Fée 1850-52; Polypodium Mett. n. 130. 1857.

Index Filicum, ed. 19.5.1906.

(Pl) glauco-pruinatum C. Chr. Ind. 248. 1905; 530. 1906 — Ins. Philipp.
 Drynaria glauca J. Sm. 1841 (nomen); Brack. Expl. Exp. 16. 54. 1854.
 Polypodium Kze.; Mett. Pol. 102. n. 190 t. 2 f. 12, 13. 1857. HB. 365 (non Thbg. 1784 nec Raddi 1825); Pleopeltis Moore 1857; Phymatodes

(Pl) glaucopsis Franch. Bull. Soc. Fr. 32. 29. 1885 — Yunnan. [J. Sm. 1866. Pleopeltis Bedd. 1892.

glaucum Thbg. Fl. Jap. 338. 1784; Houtt. Nat. Hist. 14. 177. 1783; Pfl. Syst. 13. 200. 1786 = Gleichenia.

glaucum Sw. Prod. 134. 1788 = Alsophila pruinata.

- ? glaucum Pr. Rel. Haenk. 1. 26. 1825 Ins. Philipp. (non Polypodium). glaucum Raddi, Pl. Bras. 1. 20 t. 29 f. 1. 1825 P. catharinae. glaucum Kze.; Mett. Pol. 102. n. 190 t. 2 f. 12, 13. 1857 P. glauco-pruinatum.
- (P) Glaziovii Bak. Ann. Bot. 5. 465. 1891 Brasilia.
 Glaziovii Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 20. 1900 = P. pectinatum globuliferum Poir. Enc. 5. 554. 1804 = ? Dennstaedtia adiantoides. [var.

(Pl) glossipes Bak. Ann. Bot. 5. 476. 1891 — Cambodia. glycirhiza Fée, 11 mém. 49. 1866 — P. sororium.

- (P) glycyrrhiza Eat. Amer. Journ. Sci. II. 22. 138. 1856 Alaska-California.
 P. falcatum Kellogg 1854 (non L.fil. 1781); P. vulgare var. HB. 334;
 P. vulgare var. occidentale Hk. 1840; P. occidentale Maxon 1904.
 gonatodes Kze. Linn. 23. 278, 318. 1850 P. plesiosorum.
- (P?) goniopteroides C. Chr. Ind. 188. 1905; 530. 1906 Panama.
 Ctenopteris crispata J. Sm. Bot. Voy. Herald 227 t. 48. 1854; Goniopteris Moore 1857; Polypodium Hk. 1863; HB. 361. NPfl. 310 (non L. 1753); Glyphotaenium J. Sm. 1875.
 Gordoni Bak. JoB. 1879. 297 Dryopteris.
- (P) gracile Hk. Bot. Misc. 2. 239. 1831; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 222. 1831.
 HB. 338 Peru. Ctenopteris J. Sm. 1875.
 gracile Lowe, Ferns 2 t. 9 A. 1858 Dryopteris reptans var.
 gracilentum Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 129. 1897 Dryopteris.
- (P) gracillimum Copeland in Perkins Fragm. 189. 1905 Ins. Philipp. (Mindanao).
- (P) gradatum Bak. Fl. bras. 1². 513. 1870 Brasilia.
 P. hirsutulum Fée 1869. HB. 509 (non Raddi 1825).
- (Gr) graminellum C. Chr. Ind. 530. 1906 Samoa.
 P. simplex Bak. JoB. 1876. 12 (non Sw. 1801).
- (Gr) gramineum Sw. Prod. 130. 1788. Mett. n. 12. HB. 321. NPfl. 308 Ind. occ. Guiana. Grammitis linearis Sw. 1801; Lomaphlebia J. Sm. 1875 Mecosorus nudus Kl. 1847; Polypodium Mett. n. 18. 1857 (non Forst. 1786) (Asplenium angustifolium Jacq. 1786 vix adhuc pertinet). gramineum Poir. Enc. 5. 511. 1804 P. Billardieri. gramineum Ces. Atti Acad. Napoli 78. 24. 1876 Vittaria lineata, grammicum Spr. Neu. Entdeck. 3. 6. 1822 Dryopteris decussata.
- (P) grammitidis R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 147. 1810. Mett. n. 60. HB. 327.
 Chr. 82. NPfl. 310 Australia-Tasmania. Grammitis Keys. 1873;
 Ctenopteris J. Sm. 1875; Grammitis heterophylla Lab. Fl. Holl. pl. spec. 2. 91 t. 239. 1806; Xiphopteris Spr. 1827 (non Polypodium L. 1753); Gymnogramma Billardieri Klf. 1827; Polypodium Fée 1850-52 (non R.Br. 1810).
- (S) grammitoides (Bak.) Diels, Engl. Jahrb. 29. 205. 1900 China. Gymnogramme Bak. JoB. 1889. 178; Selliguea Christ 1903.

grande Pr. Del. Prag. 1. 171. 1822 — Dryopteris. grandidens Kze. Bot. Zeit. 1846. 423 — P. persicifolium var.

- (Pl) grandidentatum (Ces.) Bak. Ann. Bot. 5. 479. 1891 Borneo.
 - P. dilatatum var. grandidentatum Ces. Atti Ac. Napoli 78. 27, 1876. grandifolium Wall. List n. 282. 1828 P. membranaceum. granulosum Pr. Rel. Haenk. 1. 24 t. 4 f. 2. 1825 Dryopteris. granulosum Benth. Fl. Hongk. 459. 1861 Dryopteris urophylla. gratum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 242 t. 76 f. 2. 1869 P. taxifolium.
- (P) graveolens Bak.; Jenm. JoB. 1877. 265 Jamaica. Columbia.
- (P) grenadense Jenm. Gard. Chr. III. 15. 134. 1894 Grenada. Grevilleanum Wall. List pag. 250 (n. 5169). 1829 — P. excavatum.
- (Pl) Griffithianum Hk. Ic. pl. t. 951. 1854. HB. 359. NPfl. 316 China merid.
 India bor. Borneo. Pleopeltis Moore 1857; Phymatopsis J. Sm. 1875.
 Griffithii Hk. sp. 4. 236. 1862 Dryopteris brunnea.
- (P) Grisebachii Und. in C. Chr. Ind. 531. 1906—Jamaica. Guadeloupe. Martinique. P. exiguum Gris. Fl. br. W. Ind. 701. 1864. HB. 326 (non Hew. 1838).
- (Pl) griseo-nigrum Bak. Kew Bull. 1895. 55 Yunnan.
 griseum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 25 t. 25 b. 1806 = Alsophila quadripinnata.
 griseum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 198 (seors. 46). 1849 = P. Liebmanni.
 grossum Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 9 t. 8. 1810 = P. phymatodes.
 guadalupense Wikstr. Vet. Ak. Handl. 1825. 435. 1826 Guadeloupe.
 quadalupense Fée, Cr. vasc. Br. 1. 95. 1869 (nomen) Guadeloupe.
- (Ph?) guatemalense Kl. Allg. Gartenzeit. 1855. 33 Guatemala. Goniophlebium Moore 1862.

Guatemalense Hk. sp. 5, 29, 1863 = P. Lowei.

Gueintzii Mett. Pol. 91. n. 161 t. 3 f. 18, 19. 1857 = P. lineare, guianense Aublet, Hist. pl. Guian. 2. 962, 1775 = Leptochilus.

- (P) Guilleminianum Fourn. Mex. pl. 77 t. 2. 1872. HB. 510 Mexico. gymnogrammoides Bak. JoB. 1888. 229 Dryopteris.
- (Pl) gyroflexum Christ, Bull. Boiss. 6, 994, 1898 Brasilia. (Amazonas).
- (P) Haalillioanum Brack. Expl. Exp. 16. 5 t. 1 f. 4. 1854. NPfl. 309 Ins. Hawaii, Haenkeanum Spr. Syst. 4. 46. 1827 P. stigmaticum.
 Haenkeanum Pr.; Ettingsh. Farnkr. 42 t. 24 f. 1. 2. 1865 P. vacciniifolium.
 Haenkei Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 204. 1849 P. attenuatum.
- (P) Hahnii Fourn. Mex. pl. 1. 79. 1872 Mexico.
- (Pl) hainanense C. Chr. Ind. 531. 1906 Hainan. (Formosa?).
 P. dimorphum Bak. Ann. Bot. 5. 477. 1891 (non Link 1833).
 Hamiltonianum Diels, Nat. Pfl. 14. 316. 1899 P. pedunculatum.
- (Pl) hammatisorum Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 32. 1877 Luzon.
- (Pl) Hancockii Bak. JoB. 1885. 106 Formosa.
 Hancockii Bak. Ann. Bot. 8. 127. 1894 Aspidium sumatranum.
 harpeodes Link, Hort. Berol. 2. 97. 1833 P. latipes.
- (P?)?harpophyllum Zenker; Kze. Linn. 24. 256. 1851. Mett. n. 88. HB. 511 India austr. Celebes. (est f. Beddome = Polystichum auriculatum).
- (Pl) Harrisii Jenm. Gard. Chr. III. 27. 241. 1900 Jamaica.
- (P) Hartli Jenm. JoB. 1886. 272; Hier. Hedw. 44, 95. 1905 India occ.
- (P) Hartwegianum Hk. in Benth. Pl. Hartw. 54, 1840; Ic. pl. t. 340, 1840.
 HB. 336 Mexico. (an = P. puberulum?).
 Hasseltii Bl. Fl. Jav. Fil. 195 t. 92, 1829 = Dryopteris.
 hastaefolium Sw. Schrad. Journ. 1800², 25, 1801 = Dryopteris sagittata.

(Pl) hastatum Thbg. Fl. Jap. 335. 1784. Mett. n. 201. HB. 361. Chr. 109. NPfl. 318
 — Japonia. Formosa-China-Himalaya-Ceylon. Ins. Philipp.
 Drynaria Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1862 — Polypodium trifidum Don 1825. HB. 363. NPfl. 318 (non Hoffm. 1790 nec With. 1796); Pleopeltis Bedd. 1870; Phymatopsis J. Sm. 1875 — Polypodium oxy-

lobum Wall. 1828. Mett. n. 202. Phymatodes Pr. 1836; Pleopeltis Bedd. 1863; Pleuridium J. Sm. 1866.

hastatum Sw. Fl. Ind. occ. 3. 1653. 1806 = Dryopteris sagittata. hastatum Vell. Fl. flum. 11 t. 68. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 447. 1881 = Aspidium martinicense.

- (Gr) Havilandii Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 4. 253. 1894 Borneo.
- (P) hawaiiense Und. ap. Heller, Minn. bot. St. 1. 784. 1897 Ins. Hawaii. Haynaldii Sod. Rec. 61. 1883 Aspidium.
- (Pl) hederaceum Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 215 c. fig. China. Heleopteris Borck. Röm. Arch. 13. 19. 1798 — Dryopteris filix mas.
- (P) Helleri Und. ap. Heller, Minn. bot. St. 1. 785, 1897 Ins. Hawaii.
- (Pl) Hellwigii Diels in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 140 t. 3 f. A, B. 1901 N. Guinea.
- (Pl) hemionitideum Wall. List n. 284. 1828 (nomen). Mett. n. 215. HB. 360.
 Chr. 105. NPfl. 315 China merid. Ind. bor.-austr. (? Malesia).
 Selliguea Pr. 1836 (nomen); Drynaria J. Sm. 1841 (nomen); Colysis Pr. Epim. 147. 1849; Pleopeltis Moore 1862.

hemionitis Cav. Descr. 248. 1802 — Ins. Mariannae.

(Pl) hemitomum Hance, JoB. 1883. 269 — China. — P. deltoideum Bak. 1888 (non Sw. 1788 nec Liebm. 1849). — (an P. phyllomanes forma?).
Hemsleyanum Bak.; Hemsl. Biol. Centr. Amer. 3. 660 t. 108. 1885 = Dryopteris.
Henchmani J. Sm.; Moore et Houlst. Gard. Mag. Bot. 3. —. 1851; Lowe,
Ferns 1 t. 30. 1856 = P. fraternum.

Hendersoni Lowe, Ferns 2 t. 37 B. 1858 = P. angustifolium.

Hendersoni Atkins.; Bak. Syn. 511. 1874 = P. Atkinsoni.

Henriquesii Bak. Bol. Soc. Brot. 4. 154 t. 1. 1886 = Dryopteris.

Henryi Christ, Bull. Boiss. 6, 873. 1898 = P. austrosinicum.

(S) Henryi (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 316. 1899 — China.
 Gymnogramme Bak. JoB. 1887. 171; Selliguea Christ 1898.

- (My)heraeleum Kze. Bot. Zeit. 1848. 117. Mett. n. 231. HB. 366. Chr. 116.
 NPfl. 319 Malesia. N. Guinea. Drynaria Moore 1862.
- (C) herbaceum Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 22. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 375. 1902 — Brasilia.
- (P) hesperium Maxon, Proc. Biol. Soc. Wash. 13. 200. 1900 U. S. occ. Heteractis Mett.; Kuhn, Linn. 36. 140. 1869 Cyclophorus.
- (S) heterocarpum
 (Bl.) Mett. Fil. Lips. 37 t. 25 f. 24-25. 1856. Pol. n. 211.
 NPfl. 316 Java. Celebes. Grammitis Bl. Enum. 118. 1828; Selliguea
 Bl. Fl. Jav. Fil. 125 t. 52 f. 1. 1828; Gymnogramme Hk. 1864. HB. 389;
 Polypodium Mettenianum Ces. 1876.

heterocarpum Bl. Fl. Jav. Fil. 167 t. 75. 1829 = P. Zollingerianum. heteroclitum Desv. Berl. Mag. 5. 318. 1811 = Dryopteris.

heteroclitum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 93 t. 26 f. 4. 1869 = P. pectinatum var.

(PI) heterolobum C. Chr. Ind. 532. 1906 — Luzon. — P. anomalum Christ, Bull. Boiss. 6. 201 t. 3 f. 3. 1898 (non Hk. et Arn. 1856). (P) heteromorphum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 108. 1829. Mett. n. 48. HB. 334.
NPfl. 310 — Mexico. Ecuador. — Arthropteris J. Sm. 1875 — Polypodium variabile Mett.; Kuhn 1869.

heterophlebium Bak. JoB. 1884. 363 = Dryopteris.

heterophyllum L. sp. 2. 1083. 1753. (Plum. t. 120) — Ind. occ.

heterophyllum Pr. Tent. 179. 1836 (nomen) -?

heterosorum Bak. Syn. 506. 1874 = Aspidium vastum.

- (P) heterotrichum Bak.; Jenm. JoB. 1879. 262 Jamaica.
 Hewardii Gris. Fl. br. W. Ind. 696. 1864 Dryopteris heteroclita.
 hexagonopterum Michx. Fl. bor. Am. 2. 271. 1803 Dryopteris.
- (P) Hieronymusii C. Chr. Ind. 533. 1906 India posterior. P. sertularioides J. Sm. 1841 (nomen, non Bak. 1876); Hier. Hedwigia 44. 98. 1905.
- (P) Hildebrandtii Hier. Hedwigia 44. 91. 1905 Madagascar.
- (P) Hillebrandii Hk. sp. 4. 228 t. 279 A. 1862. NPfl. 311 Ins. Hawaii.
 Hillebrandii Hk. sp. 4. 254. 1862 Dryopteris honolulensis.
 Hillii Bak. Syn. 505. 1874 Dryopteris.
- (Pl) himalayense Hk. sp. 5. 91. 1863. HB. 369. Chr. 114. NPfl. 321 Himalaya. China. Pleopeltis Bedd. 1869; Polypodium venustum Wall. 1828; Clarke 1880 (non Desv. 1811); Pleuridium J. Sm. 1857; Arthromeris Hippocrepis Jacq. Coll. 3. 186. 1789 Aspidium. [J. Sm. 1875. hirsutissimum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 286. 1819; Pl. Bras. 1. 17 t. 26. 1825 P. lepidopteris.

hirsutulum Forst. Prod. 81. 1786 = Nephrolepis.

(G) hirsutulum Raddi, Pl. Bras. 1. 21 t. 29 f. 2. 1825 — Brasilia. Goniophlebium Moore 1862.

hirsutulum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 87 t. 36 f. 2. 1869 = P. gradatum. hirsutum Desv. Berl. Mag. 5. 317. 1811 — Guiana. — (Dryopteris sp.). hirsutum Sw. Vet. Akad. Handl. 1817. 61 = Dryopteris hirtula.

(Gr) hirtellum Bl. Enum. 122. 1828. Mett. n. 14. HB. 320 — China merid.
Perak. Malesia. Ins. Philipp. N. Caledonia. — Grammitis pusilla Bl. Fl. Jav. Fil. 109 t. 46 f. 4-6. 1828; Polypodium Christ 1897 — P. alpestre Bl. 1828 — P. lasiosorum Hk. 1862 — P. adspersum Bl. 1828 (non Schrad. 1818); Grammitis Bl. 1828 — ? G. nana Fée 1856.

hirtisorum Desv. Berl. Mag. 5 313. 1811 = P. piloselloides.

hirtulum Kze.; Steud. Nom. 2. 341. 1824 = Dryopteris.

hirtum Sw. Prod. 133. 1788 = Dryopteris.

hirtum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 25 t. 25 c. 1806 — Jamaica.

hirtum Pr. Rel. Haenk. 1. 27. 1825 = Dryopteris setosa.

hirtum Vell. Fl. flum. 11 t. 79. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 450. 1881 — Dryopteris parasitica.

hirtum Pr. Tent. Pter. 180. 1836 = P. diplosorum.

hirtum Mett. Pol. 38 n. 22. 1857 = P. diplosorum et P. pubinerve.

hirtum Hk. sp. 4. 170 t. 273 A. 1862. HB. 320 = P. diplosorum, P. Reinwardtii, P. pubinerve.

(Gr) holophlebium Bak. JoB. 1880. 370 — Madagascar.
holophyllum Bak. JoB. 1879. 43 = P. flabellivenium.
holophyllum Bak. JoB. 1888. 325 = Dryopteris.
honestum Kze. Linn. 9. 49. 1834 = Dryopteris.
Honolulense Hk. sp. 4. 288 (nota). 1862 = Dryopteris.

(Gr) Hookeri Brack. Expl. Exp. 16. 4. 1854. HB. 319. Chr. 78. NPfl. 308 —
 Polynesia. Austr. — P. setigerum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 103 t. 21 A.
 1832 (non Bl. 1828); Grammitis J. Sm. 1875 — P. conforme Brack.
 1854; Grammitis J. Sm. 1875.

Hookeri Cord. Fl. Réun. 84. 1895 = P. barbatulum.

(P) Hornei Bak. JoB. 1879. 298 - Fiji.

horridum L. sp. 2. 1092. 1753 = Hemitelia.

Horsfieldii R.Br.; Wall. List n. 286, 1828; R.Br. in Horsf. Pl. Jav. rar. t. 1. 1838 = Dipteris conjugata.

(S) Hosei C. Chr. Ind. 334. 1905; 534. 1906 — Borneo. Perak.

Gymnogramme campyloneuroides Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 261. 1887 (non Polypodium Bak. 1883); Selliguea Bedd. 1892.

Hostmanni Kl. Linn. 20. 397. 1847 = Dryopteris reticulata* sorbifolia.

hoyaefolium Wall. List n. 2230. 1829 (nomen) — Martaban. Huegelii Fée; Ettingsh. Farnkr. 35 f. 14-16 t. 22 f. 8. 1865 = P. superficiale.

(Pl) Humblotii C. Chr. Ind. 534. 1906 — Madagascar.

P. inconspicuum Bak. JoB. 1884. 143 (non Bl. 1828).

Humboldtii Poir. Enc. Suppl. 4. 497. 1816 = Alsophila blechnoides.

- (P) humile Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 251. 1864. (HB. 325) Columbia. hydrophilum Bak. Ann. Bot. 5. 456. 1891 — Dryopteris.
- (P) hygrometricum Splitgb. Tijdschr. Nat. Gesch. 7. 409. 1840 Para. hymenodes Wall. List n. 283. 1828 Leptochilus axillaris. hymenodes Kze. Linn. 28. 279, 319. 1850; Mett. Fil. Lips. 37 t. 25. f. 40-41. 1856 P. superficiale.
- (Pl) hymenolepioides Christ, Journ. de Bot. 19. 75. 1905 Annam.
- (P) hymenophylloides Klf. Enum. 118. 1824. Mett. n. 1. HB. 337. Chr. 89. NPfl. 311 — Ins. Hawaii. — Adenophorus Hk. et Grev. 1830; A. minutus Gaud. 1825; Amphoradenium Desv. 1827.

hyperboreum Sw. Schrad. Journ. 1800². 27. 1801 — Woodsia alpina.

ichtiosmum Sod. Rec. 59. 1883 = Dryopteris.

ilvense Vill. Hist. pl. Dauph. 3. 848. 1789 = Woodsia.

imbricatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1, 210 (seors. 58). 1849 = Dryopteris. imbricatum Karst. Ann. Jard. Buit. 12, 168 t. 15 f. 29, 30, t. 16 f. 49, t. 19 1895 = P. mirabile.

(Pl) immersum Vahl, Symb. 3. 104. 1794 — India. — Phymatodes Pr. 1836. immersum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 88 t. 27 f. 1. 1869 — P. depressum. imponens Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 27, 29, 1877 — Dryopteris.

impuber Roxb. Calc. Journ. 4. 494. 1844 — Amboyna.

inaequale Klf.; Link, Hort. Berol. 2. 107. 1833 = Dryopteris subincisa.

inaequale Lowe, Ferns 2. t. 28. 1858 = P. Lowei.

inaequale (Pr.) Ettingsh. Denkschr. Akad. Wien 22. 93 t. 20 f. 4. 1864 — Nepal. — Drynaria Pr. hb.

inaequale Fée, 11 mém. 47 t. 12 f. 3. 1866 = P. curvatum.

inaequalifolium Colla, Mem. Ac. Torino 36. 49. 1836 — Juan Fernandezincanoides Fée, 8 mem. 88. 1857 — P. polypodioides.

incanum Sw. Prod. 131. 1788 (incannum) = P. polypodioides.

incisum Sw. Prod. 131. 1788 = Dryopteris.

incisum Hoffm. in Roem. et Ust. Bot. Mag. 9. 10 f. 13 b. 1790 = Athyrium filix femina.

(P) inconspicuum Bl. Enum. 130. 1828; Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 221. 1866. (HB. 327) — Java. Ins. Philipp.

P. parvulum Bl. Fl. Jav. Fil. 187 t. 37 C. 1828 (non Bory 1810). inconspicuum Bak. JoB. 1884, 143 = P. Humblotii.

(Pl) incurvatum Bl. Enum. 126. 1828. Fl. Jav. Fil. 151 t. 65. 1828. Mett. n. 200. HB. 363. Chr. 108. NPfl. 318 — Malacca. Java. Borneo.

Pleopeltis Moore 1860; Phymatodes J. Sm. 1866; Phymatopsis J. Sm. 1875. (an P. trilobum Houtt. 1786?).

- (P) induens Maxon, Bull. Torr. Cl. 32. 75. 1905 Jamaica. P. saxicolum Bak. JoB. 1877. 264 (non Sw. 1817).
- (Pl) induratum Bak. Ann. Bot. 5. 475. 1891. NPfl. 315 N. Guinea.
- (Pl) insigne Bl. Enum. 127. 1828. Fl. Jav. Fil. 166 t. 74. 1829. Mett. n. 228.
 HB. 363. NPfl. 318 Malacca. Java. Ins. Philipp. Pleopeltis Bedd. 1867;
 Colysis J. Sm. 1875; Drynaria decurrens Brack. 1854; Pleopeltis Moore 1862. Polypodium tridactylon Mett. n. 196. 1857 (non Hk. et Grev. 1831).
 insigne Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 193 (seors. 41). 1849 P. plectolepis. integerrimum Noronha, Prod. Phyt. ex Thouars, Mél. bot. et voy. 1811 Madagascar.

integerrimum Vell. Fl. flum. 11. t. 60. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 445. 1881 — Nephrolepis biserrata*.

intermedium Colla, Mem. Ac. Torino 39. 51 t. 74. 1836 = P. translucens. intermedium Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 405. 1841 = P. californicum. intermedium Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 51. 1845 = Dryopteris phegopteris.

- (S) interruptum C. Chr. Ind. 333. 1905; 535. 1906 Borneo. Gymnogramme acuminata Bak. JoB. 1888. 326 (non Klf. 1824 nec Polypodium Don 1825).
- (Pl) intramarginale Bak.; Christ, Bull. Boiss. II. 3. 509. 1903 China.
- (Gr) intromissum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11, 440, 1896; Ann. Jard. Buit. 15, 148 t. 15 f. 20, 1897 — Celebes.

inversum Vell. Fl. flum. 11 t. 72. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 448. invisum Forst. Prod. 81. 1786 = Dryopteris. [1881 = P. plumula. invisum Sw. Prod. 133. 1788 = Dryopteris patens*.

involucratum Roxb. Calc. Journ. 4. 491. 1844 — Amboyna. (Dryopteris sp.). involutum Desv. Berl. Mag. 5. 318. 1811 — Dryopteris heteroclita.

involutum Mett. Fil. Lips. 37 t. 25 f. 26, 27. 1856 = P. scolopendrinum. involutum Bak. JoB. 1889. 177 = P. eilophyllum.

(S) iridifolium (Christ) Diels, Nat. Pfl. 14. 316. 1899 — Celebes. Java. Gymnogramme Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 248. 1895; Ann. Jard. Buit. 15. 170 t. 16 f. 26. 1897.

irioides Poir. Enc. 5. 513. 1804 = P. punctatum.

irregulare Pr. Rel. Haenk. 1. 25 t. 4 f. 3. 1825 = Aspidium.

- (G) Irvingii Kuhn, Fil. Afr. 147. 1868 (nomen). NPfi. 311 Africa occ. trop.
 P. glaucophyllum β Hk. sp. 5. 18. 1863.
- (G) isomerum Fourn. Mex. pl. 1, 80 t. 3. 1872 Mexico. iteophyllum Link, Hort. Berol. 2, 88, 1833 — P. geminatum.
- (Gr) Jagorianum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 128. 1869. HB. 507 Ins. Philipp. jaintense Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 552 t. 82 f. 4. 1880 Cyclophorus laevis.

jamaicense Desv. Berl. Mag. 5. 318. 1811 — Jamaica. — (Dryopteris sp.). Jamesoni Mett.; Salom. Nom. 302. 1883 — P. angustifolium. Jamesoni Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 112. 1897 — P. myosuroides.

1905 = P. Fauriei.

- (P) jamesonioides Fée, 7 mém. 59 t. 21 f. 4. 1857 Columbia, japonense Mak. Bot. Mag. Tokyo 12. 165. 1898 P. annuifrons. japonicum Hoult. Nat. Hist. 14. 167 t. 98 f. 3. 1783; Pfl. Syst. 13. 187 t. 98 f. 3. 1786 Polystichum falcatum. japonicum Maxon. Fern Bull. 10. 42. 1902; Mak. Bot. Mag. Tokyo 19. 139.
- (P) jubiforme Klf, Flora 1823¹. 364. Mett. n. 40. HB. 327. NPfl. 310 Ind. occ. Panama. Brasilia. Guiana. Ctenopteris J. Sm. 1875 Polypodium saccatum 1850·52 P. confusum J. Sm. 1842; Ctenopteris J. Sm. 1875. juglandifolium H.B.Willd. sp. 5. 195. 1810 Phanerophlebia.

juglandifolium Don, Prod. Fl. Nepal. 3. 1825 = P. Wallichianum.

- (P) jungermannioides Kl. Linn. 20. 373. 1847. Mett. n. 13. HB. 320. NPfl. 308
 Guatemala-Chile.
- (P) Kalbreyeri Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 291. 1897 Guiana. Karstenianum Kl. Linn. 20. 390. 1847 = Dryopteris subincisa*.
 Karwinskianum A.Br.; Kze. Linn. 23. 279. 319. 1850; Mett. Pol. 66. n. 95. 1857 = P. plebejum et P. leucosticton.
 Karwinskianum Lowe, Ferns 2 t. 40. 1858 = P. loriceum.
 Kaulfussii Wikstr. Vet. Ak. Handl. 1825. 443. 1826 = Dryopteris caudata. Kaulfussii Pr. Tent. 178. 1836 = P. pseudo-grammitis.
- (P) Kegelianum Kze. Lin. 21. 210. 1848. Mett. n. 45 Guiana. Kennedyi F. Muell. Fragm. 4. 165. 1864 (syn.) — Dryopteris urophylla. Keraudrenianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 362 t. 7. 1827 — Dryopteris.
- (P) khasyanum Hk. Ic. pl. t. 949. 1854. HB. 325. NPfl. 309 Khasya. Assam. Perak. — Cryptosorus Fée 1865.
 - Knightiae ht. Sander, Gard. Chr. III. 33. 245 f. 99. 1903 Hort. (Australia).
- (P) Knudsenii Hier. Hedwigia 44. 79. 1905 Ins. Hawaii.
- (Gr) knutsfordianum Bak. JoB. 1890. 107 N. Guinea. Koenigii Bl. Fl. Jav. Fil. 50. 1828 — ? Cyclophorus adnascens.
- (P) Kookenamae Jenm.; Bak. Tr. Linn. Soc. II Bot. 2. 292. 1887 Guiana.
- (Gr) Koordersii Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 144 t. 15 f. 19. 1897. NPfl. 308. Celebes.
- (G) Korthalsii Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 223. 1866. HB, 345. NPfl, 314 Perak. Sumatra. Goniophlebium Bedd. 1892. (an P. lampongense?).
 Krameri Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 244 (Kremeri). 1876 (nomen);
 641. 1879 Dryopteris oyamensis.
- (G) Kuhnii Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 251. 1872 Nicaragua. Kunthii Desv. Prod. 226. 1827 — P. rosmarinifolium.
- (G) Kunzeanum C. Chr. Ind. 325. 1905; 536. 1906 Peru. Brasilia.
 P. cordatum Kze. Linn. 9. 44. 1834. Mett. n. 147 t. 2 f. 1-2. HB. 345.
 NPfl. 314 (non Desv. 1827); Goniophlebium Moore 1862.
 Labrusca Hk. sp. 5. 73 t. 285 B. 1863 Aspidium.

lacerum Thbg. Fl. Jap. 337. 1784 = Dryopteris.

- (P) lachniferum Hier. Engl. Jahrb. 34. 515. 1904 Columbia-Ecuador. lachnopodium J. Sm. Bot. Mag 72 Comp. 8. 1846 Dryopteris ampla.
- (G) lachnopus Wall. List n. 310. 1828 (nomen); Hk Ic. pl. t. 952. 1854. Mett. n. 113. HB. 342. NPfl. 312 Himalaya.
 Goniophlebium J. Sm. 1840; Schellolepis J. Sm. 1875 Polypodium

Fieldingianum Kze.; Mett. n. 114. 1857; Goniophlebium Moore 1862. laciniatum Burm. Fl. Ind. 231. 1768 (Rheede t. 20, 21) — Java. India. (vix filix).

laciniatum Lam. Fl. franç. 1. 14. 1778 = P. vulgare var. cambricum. laciniatum Gmel. Syst. Nat. 22. 1311. 1791 = Dryopteris dissecta. laciniatum Noronha, Prod. phyt. ex Thouars, Mél. Voy. et Bot. -. 1811 - laciniatum Bl. Enum. 131. 1828 = P. macrochasmum. [Madagascar. laetum Salisb. Prod. 403. 1796 = Athyrium filix femina.

laetum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 287. 1819; Pl. Bras. 1. 19. t. 28. 1825 = laeve Mett.; Kuhn, Linn. 36. 139. 1869 = Cyclophorus. [P. loriceum var.

- (C) laevigatum Cav. Descr. 244. 1802. HB. 348. Chr. 96. NPfl. 314 Amer. trop. Campyloneurum Pr. 1836. Polypodium lapathifolium Poir. 1804 P. fasciale H.B.Wild. 1810. Mett. n. 137; Campyloneurum Pr. 1836 C. Fendleri Moore 1862 C. minus Fée 1850-52 C. acrocarpon Fée laevigatum Bak. Syn. 505. 1874 Dryopteris. [1869. laevigatum var. crispatum C. Chr. Bot. Tidsskr. 25. 79. 1902 P. vulpinum. lagopodioides Desv. Berl. Mag. 5. 313. 1811 P. lycopodioides. lagopodioides Christ, Ann. Jard. Buit, II. 4. 37. 1904 P. albulum.
- (Pl) lagunense Christ, Bull. Boiss. 6. 201 t. 3 f. 4. 1898 Luzon.
- (G) lampongense Zoll. Syst. Verz. 37, 48. 1854 Java. (conf. P. Korthalsii).
- (S) lanceola Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 78, 1861. HB. 358 N. Caledonia. Pleopeltis Carr. 1873; Selliguea Fourn. 1873; S. peltatisquama Fourn. 1869. lanceola F. Muell. Fragm. 7. 120. 1870 — P. simplicissimum. lanceolato-cristatum Hoffm. in Röm. et Ust. Mag. 9. 9. 1790 — Dryopteris spinulosa.

(Pl) lanceolatum L. sp. 2. 1082. 1753. HB. 356. Chr. 103 -- Amer. trop. -

Chile austr. Juan Fernandez. Africa occ. et austr. c. ins. Tristan d'Acunha, St. Helena. India. Ins. Hawaii. - Pleopeltis Klf, 1824; Phlebodium J. Sm. 1841; Niphobolus Keys. 1873; Lepicystis Diels 1899. NPfl. 323. Polypodium lepidotum Willd.; Schlecht. 1825. Mett. n. 155; Pleopeltis Pr. 1836; Drynaria Fée 1850-52. Polypodium macrocarpum Bory; Willd. 1810; Pleopeltis Klf. 1824; Phlebodium J. Sm. 1841; Drynaria Fée 1850-52 — Polypodium peltatum Cav. 1802 — P. marginale Willd. 1810; Pleopeltis Klf. 1824 — P. ensifolia Carm. 1818. -* Grammitis elongata Sw. 1806; Synammia Pr. 1836; Phlebodium J. Sm. 1841; Mecosorus Kl. 1847; Drynaria Fée 1850-52; Loxogramma Moore 1857; Pleopeltis J. Sm. 1857; Polypodium Mett. n. 154. 1857 (non Ait. 1789); Gymnogramme Hk. 1864. HB. 387; Taenitis Swartzii Jenm. 1879; Grammitis lanceolata Schkuhr, Kr. Gew. 1, 9 t. 7, 1805 (non Sw. 1801). — Drynaria Prieurii Fée 1850-52; Polypodium Christ 1901 — Grammitis robusta Phil. 1896 — Drynaria crassinervata Fée 1857; Pleopeltis Moore 1862; Polypodium Kiærsk. 1874. Drynaria mexicana Fée 1857.

lanciforme Pr. Del. Prag. 1. 164. 1822 = P. laevigatum.

- (P) lanigerum Desv. Berl. Mag. 5. 316. 1811 Peru. Venezuela.
 - P. lanigerum Eat. 1860. HB. 335; P. concinnum Mett.; Kuhn. Linn.
 36. 132. 1869 (non Willd. 1810).

lanigerum Mett. Pol. 48. n. 49. 1857 = P. laxum.

lanigerum Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 198. 1860; Hk. sp. 4. 189. 1862 = ? P. lanigerum Desv.

lanosum Poir. Enc. 5. 538. 1804 = Cheilanthes lanosa et Woodsia ilvensis. lanosum Fée, Gen. 237. 1850-52 = P. lepidopteris var. rufulum.

(G) lanuginosum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 867 — Brasilia. Goniophlebium Moore 1862. (an P. dasypleuron Kze. 1834?). lanugisosum Vell. Fl. flum. 11 t. 70. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 448. 1881 = Dryopteris falciculata.

lanuginosum Nees, Linn. 19. 683. 1847 = ? P. thyssanolepis.

lapathifolium Poir. Enc. 5. 514. 1804 = P. laevigatum.

laserpitiifolium Scort.; Bedd. JoB. 1887. 324 = Dryopteris.

lasiernos Spr. Syst. 4. 61. 1827 = Dryopteris hirtula.

lasiolepis Mett.; Kuhn, Linn. 36. 130. 1869 = P. tenuiculum.

- (G) lasiopus Kl. Linn. 20. 393.1847. Mett. n. 109. HB. 343 Mexico. Columbia.
 Venezuela. Guadeloupe. Goniophlebium Moore 1862.
 lasiosorum Hk. sp. 4. 166. 1862 P. hirtellum var.
- (P) lasiostipes Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 76. 1861. HB. 327 N. Caledonia.
- (Pl) Lastii Bak. JoB. 1891. 5 Madagascar.
 latebrosum Salisb. Prod. 403, 1796 Dryopteris phegopteris.
 latebrosum Wall. List n. 318. 1828 Alsophila.
 laterepens Trotter; Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 628 t. 14. 1899
- (Pl) lateritium Bak. Ann. Bot. 5. 476. 1891 Cambodia. [= Dryopteris. latifolium Forst. Prod. 83. 1786 = Aspidium. latifolium Poir. Enc. 5. 512. 1804 = P. platyphyllum. latifolium Vahl, Ecl. 3. 50. 1807 = Aspidium plantagineum. latifrons Witte; Salom. Nom. 304. 1883 (nomen) Java.
- (G) latipes Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 10 t. 10. 1810. Mett. n. 116 Amer. trop. Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium J. Sm. 1846; Polypodium loriceum β HB. 343. P. harpeodes Link 1833; Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium J. Sm. 1846 Polypodium vacillans Link 1833; Goniophlebium Fée 1850-52 G. pectinans Fée 1850-52 G. grammatoides Fée 1869.
- (C) latum (Moore) Sod. Cr. vasc. quit. 371. 1893 Amer. trop.
 Campyloneurum Moore Ind. 225. 1861.

laxifolium J. Sm. Hist. Fil. 89. 1875 (err. typ.) = P. taxifolium.

laxifrons Liebm. Vid. Selsk. Skr.V. 1. 204 (seors. 52). 1899 = P. suspensum.

(P) laxum Pr. Rel. Haenk. 1. 23 t. 4 f. 1. 1825 — Peru. Brasilia.
 P. lanigerum Mett. n. 49. 1857 (non Desv. 1811).

Lebeufii Bak. Ann. Bot. 5. 461. 1891 = Dryopteris.

Lecanopteris Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 224. 1866 = Lecanopteris carnosa. Lechleri Bak. Ann. Bot. 5. 456. 1891 = Dryopteris laevigata. legionarium Bak. Syn. 337. 1867 = P. macrodon.

- (P. Lehmanni Mett. Pol. 117. n. 229 t. 3 f. 35. 1857. HB. 369. Chr. 114 Birma. Sikkim. Pleopeltis Bedd. 1868 ? P. moulmeinensis Bedd. 1867.
 Lehmannianum Hier. Engl. Jahrb. 34. 513. 1904 P. pastoense.
 leiopteris Kze. Linn. 23. 279, 319. 1850 P. excavatum.
- (My)leiorhizum Wall. List n. 303. 1828 (nomen); Mett. Fil. Lips. 37 t. 25 f.
 7. 1856. Pol. n. 194. HB. 369. Chr. 115. NPfl. 321 Ind. bor. et austr. China occ. Phymatodes Pr. 1836 (nomen); Drynaria J. Sm. 1841 (nomen); Pleopeltis Moore 1862. Polypodium cuspidatum Don, Prod. Fl. Nepal. 2. 1825 (non Pr. 1825); Phymatodes J. Sm. 1857. ? Polypodium lucidum Roxb. 1844 (nom. opt.?).
- (Pl) Lenormandi Bak. Syn. 514. 1874 N. Caledonia. lepidopodum Link, Hort. Berol. 2. 94. 1833 — P. diversifolium.
- (M) lepidopteris (Langsd. et Fisch.) Kze. Linn. 13. 132. 1836. Mett. n. 103.
 HB. 346; Kuhn, Abh. Nat. Ges. Halle 11. 23. Chr. 91 Amer. trop.
 Acrostichum Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 5 t. 2. 1810; Goniophlebium

Moore 1857; Lepicystis J. Sm. 1875. NPfl 323. Polypodium hirsutissimum Raddi 1819; Goniophlebium Brack. 1854 — Polypodium crassimargo Kze.; Mett. n. 103 b. 1857; Goniophlebium Moore 1862 — Polypodium rufulum Pr. 1822; Marginaria Pr. 1836. Polypodium lanosum Fée 1850-52 — P. sepultum Klf. 1824; Goniophlebium J. Sm. 1840; Lepicystis lepidopteris Sod. Cr. vasc. quit. 361. 1893 — P. baloonense. [J. Sm. 1842. lepidotum Willd; Schlecht. Adumbr. 17 t. 8. 1825 — P. lanceolatum. lepigerum Schrad. Gött. Gel. Anz. 1824. 868 — Dryopteris deflexa.

- (Pl) leptochiloides Kuhn, Forschreise Gazelle 4 Farne 10. 1889 N. Hannover. leptophyllum L. sp. 2. 1092. 1753 Anogramma. leptophyllum Moritz; Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 198. 1860 (nomen); Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 250. 1864 P. apiculatum var. leptophyllum Bak Ann. Bot. 5. 458. 1891 Dryopteris gracilifrons.
- (Gr) leptopodon Wright, Tr. Linn. Soc. II Bot. 6. 83. 1901 Guiana. leptosorum Kze. Linn. 23. 320. 1850 Dryopteris oligocarpa.
- (P, leptostomum Fée, 7 mém. 58 t. 21 f. 2. 1857 Mexico.
 Leschenaultianum Wall. List n. 323. 1828 Alsophila.
 Leseblii Mérat, Fl. Paris. ed. II. 276. 1821 Athyrium filix femina.
- (G) Le Sourdianum Fourn. Mex. pl. 1. 82. 1872 Mexico. leucatomos Poir. Enc. 5. 516. 1804 P. aureum var.
- (P) leucolepis Gilbert, Bull. Torr. Cl. 24. 260. 1897 Jamaica.
- (C) leuconeuron (Fée) Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 22. 1900; Bull.
 Boiss. II. 2. 374. 1902 Brasilia. Campylonevron Fée, Cr. vasc. Br.
 1. 103 t, 35 f. 1. 1869 C. fallax Fée 1869.

leuconeurum Diels, Engl. Jahrb. 29. 203. 1900 = P. Dielseanum.

- (Pl) leucophorum Bak. Journ. Linn. Soc. 22. 229. 1886 Borneo. leucorhizon Kl. Linn. 20. 400. 1847 P. angustifolium var. amphostenon.
- (P) leucosorum Boj. Hort. Maur. 417. 1837 (nomen); Hk. Ic. pl. t. 942, 943. 1854. HB. 324. Chr. 83. NPfl. 309 — Ins. Mascar. — (Conf. P. Cordemoyi).
- (M?) leucosporum Kl. Linn. 20. 404. 1847. Mett. n. 157. HB. 369 Columbia. Pleopeltis Moore 1857; Lepicystis Diels 1897. NPfl. 324.
- (P) leucosticton Kze.; Kl. Linn. 20. 380. 1847; Hier. Engl. Jahrb. 34. 521. 1904 Columbia. P. Karwinskyanum pt. Mett. n. 95. 1857. leucosticton Fée, Gen. 240. 1850-52. 1857 = P. longiusculum. Leuzeanum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 361 t. 6. 1827 = Aspidium. leveilleanum Desv. Prod. 232. 1827 = P. cultratum var. elasticum.
- (Pl) Lewisii Bak. JoB. 1875. 201. Chr. 102 China.
- (P) Leysii Bak. JoB. 1879. 66 Sulu Archipel.
- (P) L'Herminieri Fée, Gen. 238. 1850-52; 11 mém. 46 t. 12 f. 1; Lindm. Ark.
 f. Bot. 1. 231 t. 11 f. 5 Ind. occ. Venezuela.
- (P) Liebmanni C Chr. Ind. 539. 1906 Mexico. Guatemala.
 P. griseum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 198 (seors. 46). 1849. HB. 330.
 (non Schkuhr 1806).
 - lignosum Burm. Fl. Ind. Fl. Cap. Prod. 28, 1768 Africa austr.
- (P) ligulatum Bak. Syn. 320. 1867; Hier. Hedw. 44. 78. 1905 Fiji. Samoa. ligustifolium Poir. Enc. 5. 553. 1804 Polystichum denticulatum. ligustrifolium Desv. Prod. 225. 1827 P. lycopodioides. limbospermum Bellardi, Mém. Ac. Turin 5. 253 (47). 1792 Dryopteris oreopteris.

- (Pl) Lindbergii Mett.; Kuhn, Linn. 36. 136. 1869. HB. 358. NPfl. 316 Brasilia. — Drynaria Fée 1872-73.
- P) Lindenianum Kze, Farnkr. 2. 83 t. 134. 1851. Mett. n. 92 Amer. centr. P. cancellatum Fée 1850-52.
- (C) Lindigii Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 257. 1864. (HB. 348) Columbia, Lindleyanum Wall. List n. 304. 1828 = P. palmatum var. angustatum. lineare Burm. Fl. Ind. 235 t. 67 f. 2. 1768 = Gleichenia. lineare Houtt. Nat. Hist. 14 —. 1783 = P. ramosum.
- (Pl) lineare Thota. Hal. 1784. HB. 354 (excl. β). Chr. 102. NPfl. 315 Japonia. China. India bor. Ceylon. Malacca. Africa austr. c. ins. Ins. Hawaii. Pleopeltis Moore 1862; Niphobolus Keys. 1873; Pleopeltis Thunbergiana Klf. 1827 (nom. optim.). Pleopeltis nuda Hk. 1825; Polypodium Kze. 1850; Drynaria Fée 1850-52; Phymatodes J. Sm. 1857; Lepisorus J. Sm. 1857) Pleopeltis elongata Klf. 1824; Phymatodes Pr. 1836; Polypodium Goldm. 1843; Drynaria Brack. 1854 (Hawaii) Polypodium Wightianum Wall. 1829; Pleopeltis Bedd. 1863. Drynaria subspathulata Hk. 1857; Pleopeltis Moore 1862 Polypodium leiopteris Kze. 1850 P. atropunctatum Gaud. 1827. Mett. n 160 P. Gueintzii Mett. n. 161. 1857 Pleopeltis ussuriensis Regel et Maack 1861; Polypodium Regel 1881 P. Alberti Regel 1881 P. Onoei Franch. et Sav. 1879. Chr. 102. P. oligolepidum Bak. 1880.

linearifolium Hk. sp. 5. 53. 1863 = Cyclophorus.

lineatum Colebr.; Wall. List n. 300. 1828 = Dryopteris penangiana.

lingua Sw. Syn. 29. 1806 = Cyclophorus.

lingua Vahl, Ecl. 3. 50. 1807 = P. Ryani.

(Pl) linguaeforme Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 228. 1866. HB. 358. NPfl. 315 — Malesia orient. Melanesia.

lingulatum Sw. Syn. 30. 1806 = P. punctatum.

Linnei Bory, Ann. sc. nat. 5. 464 t. 12. 1825 (Linnaei auctt.) = Drynaria sparsisora.

litigiosum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 205 (seors. 53). 1849 — Dryopteris oligocarpa.

- (G) liukinense Christ, Bull. Boiss. II. 1. 1014. 1901 Ins. Liu-Kiu.
- (P) **lividum** Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 221. 1866. (HB. 328) Java. lobatum Huds. Fl. angl. 459. 1762 Polystichum. lobatum Rich.; Willd. sp. 5. 164. 1810 Bahama.

Sagenia Pr. 1836. (= Aspidium cicutarium?).

Lobbianum Hk. JoB. 5. 309 t. 11. 1853 = Dipteris.

Lobbianum Hk. sp. 4. 226 t. 278 B. 1862 = P. pediculatum.

- (Gr) locellatum Bak. JoB. 1890. 108. NPfl. 308 N. Guinea.
- (Gr) Loherianum Christ, Bull. Boiss. 6. 197 t. 3 f. 2. 1898. NPfl. 308 Luzon.
- (P) lomariiforme Kze. Linn. 9. 42. 1834. Mett. n. 76 Venezuela. Peru.
- (My)lomarioides (J. Sm.) Kze.; Mett. Pol. 102. n. 192 t. 2 f. 18-19. 1857. HB. 365. Chr. 113. NPfl. 321 — Malesia. Ins. Philipp. Formosa.

Drynaria J. Sm. 1841 (nomen); Pleopeltis Moore 1857.

Lonchitis L. sp. 2. 1088. 1753 = Polystichum.

- (P) longepilosum C. Chr. Bot. Tidsskr. 25. 78. 1902 Brasilia. P. villosum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 54 t. 97 f. 1. 1873 73 (non L. 1753 nec. Karst. 1869).
- (P) longepinnulatum Fourn. Mex. pl. 1. 77. 1872. HB. 510 Mexico. longicaudatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 209 (seors. 57) 1849 — Mexico.

(G) longicaule (Fée) C. Chr. Ind. 326. 1905; 541. 1906 — Columbia.

Goniophlebium Fée, 8 mém. 95. 1857.

longifolium Cav. Descr. 245. 1802 — Peru. — (prob. Cyclophorus sp.).

longifolium Pr. Del. Prag. 1. 167. 1822 = P. brasiliense.

longifolium Roxb. Calc. Journ. 4. 492. 1844 — Amboyna. — (Dryopteris sp.).

longifolium Mett. Pol. 87. n. 153 t. 1 f. 46. 1857 = P. revolutum.

longifrons Wall. List n. 274. 1828 = P. normale var.

longipes Wall. List n. 316. 1828 = Dryopteris brunnea.

longipes Link; Kze. Linn. 23. 280. 1850 = P. phymatodes.

longipes Fée, Cr. vasc. Br. 2. 53 t. 95 f. 3. 1872-73 = P. transiens.

- (P) longisetosum Hk. sp. 4. 225 t. 278 A. 1862. HB. 338. NPfl. 311 Ecuador.
- (S) longisorum (Bak.) C. Chr. Ind. 541. 1906 Tonkin. Gymnogramme Bak. JoB. 1890. 267.
- (Pl) longissimum Bl. Enum. 127. 1828; Fl. Jav. Fil. 159 t. 68. Mett. n. 191.
 HB. 366. Chr. 112 Asia trop. Polynesia.

Phymatodes J. Sm. 1857; Pleopeltis Moore 1857; Colysis J. Sm. 1875 — (an Polypodium alternifolium Willd. 1810?).

longissimum Hk. sp. 5. 7. 1863 = Dryopteris.

(P) longiusculum C. Chr. Ind. 188, 1905; 541, 1906 — Ecuador.

P. leucosticton Fée, Gen. 240. 1850-52; 7 mém. 58 t. 21 f. 3 (non Kl. 1847); Ctenopteris J. Sm. 1875.

- (P) longum C. Chr. Ind. 541. 1906 Ecuador. P. alternifolium Hk. sp. 4. 222 t. 277 A. 1862. HB. 335. Chr. 81 (non Willd. 1810).
- (C) Lorentzii Hier. Engl. Jahrb. 22. 406. 1896 Argentina. loreum Klf.; (Kze. Flora 1839¹. Beibl. 31. syn.) = P. angustifolium.
- (G) loriceum L. sp. 2. 1086. 1753. HB. 343 (pt). Chr. 92. NPfl. 312 Amer. trop. Marginaria Pr 1836; Goniophlebium J. Sm. 1840 Polypodium laetum Raddi 1819; Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium J. Sm. 1854 G. pectinatum J. Sm. 1854.

loriforme Wall. List n. 271. 1828; Mett. Pol. 92. n. 164. 1857 = P. excavatum var. loriforme Hk. Gard. Ferns t. 14. 1862 = P. lineare.

(G) Lowei C. Chr. Ind. 326. 1905; 541. 1906 — Guatemala.

Phlebodium inaequale Moore, Gard. Chr. 1855. 660; Goniophlebium J. Sm. 1857; Polypodium Lowe 1858 (non Link 1833 nec Fée 1866); P. guatemalense Hk. 1863. HB. 345 (non Kl. 1855).

(L) loxogramme Mett. Pol. 112 n. 216 t. 3 f. 25. 1857. Chr. 107. NPfl. 316 — Japonia. Asia trop. Polynesia. Ins. Mascar. Natal. Guinea. Abyssinia.

Grammitis lanceolata Sw. Schrad. Journ. 1800². 18. 1801; Antrophyum Bl. 1828; Loxogramme Pr. 1836; Selliguea Fée 1850-52; Gymnogramme Hk. 1864. HB. 387 (non Polypodium L. 1753) — Grammitis coriacea KIf.; Spr. 1827; Loxogramme Pr. 1836; Selliguea Fée 1850-52; Polypodium Mett. n. 217. 1857 (non Raddi 1819) — Gymnogramme abyssinica Bak. 1874. HB. 517.

loxoscaphoides Bak. JoB. 1890. 107 = Dryopteris.

lucens Schrad. Gött. gel. Anz. 1824, 868 = P. brasiliense.

lucidum Rich. Act. Soc. Hist. nat. Paris 1. 114. 1792 (nomen) — Cayenne. lucidum Roxb. Calc. Journ. 4. 486. 1844 — ? P. leiorhizum.

lucidum Beyrich; Hk. sp. 5. 41. 1863 = ? P. angustifolium*.

- (Gr) ludens Bak. Ann. Bot. 8. 129. 1894 Java.
- (Pl) Ludovicianum Bak. Ann. Bot. 8. 131. 1894 Ins. Louisiade.

Lunanianum Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 460. 1838 — Dryopteris serrulata. lunulatum Forst. Prod. 83. 1786 — Alsophila extensa. lusitanicum L. sp. 2. 1094. 1753 — Davallia canariensis. luxurians Kze. Linn. 23. 280. 1850 — Dryopteris prolifera. luzonense Pr. Rel. Haenk. 1. 26. 1825 — Goniopteris. lyciaefolium Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 260. 1828 — P. accedens.

- (Pl) lycopodioides L. sp. 2. 1082. 1753. Mett. n. 174. HB. 357. Chr. 100. NPfl. 316
 Amer. trop. Africa trop. Ins. Mascar. ? Java. ? Ins. Hawaii.
 Pleopeltis Pr. 1836; Phlebodium J. Sm. 1846; Drynaria Fée 1850-52;
 Anapeltis J. Sm. 1857; Niphobolus Keys. 1873; Phymatodes Millsp. 1903 Polypodium lagopodioides Desv. 1811; Craspedaria Fée 1850-52
 Polypodium owariense Desv. 1811; Goniophlebium Lodd. 1849;
 Anapeltis J. Sm. 1866 Polypodium myrtillifolium Klf. 1824; Goniophlebium Moore 1857 Drynaria acuminata Fée 1869 (non Brack. 1854) Craspedaria grandis Fée 1869.
 - —* Polypodium surinamense Jacq. 1789; Pleopeltis Pr. 1836; Craspedaria Fée 1850-52 Polypodium salicifolium Willd. 1810. Mett. n. 172 (non Vahl 1807); Pleopeltis Pr. 1836; Phlebodium J. Sm. 1841; Polypodium salicinum Wikstr. 1826 P. dictyophyllum Kze.; Mett. n. 173. 1857. (an potius species propria?).

lycopodioides Schkuhr, Kr. Gew. 1. 187 t. 8 C. 1809 = P. persicariifolium.

- (M) Macbridense Shimek, Bull. Lab. Nat. Hist. Univ. Iowa 4. 199 t. 20 f. 6-9. 1897 — Nicaragua.
- (P) Macgregori Bak. Ann. Bot. 8. 130. 1894 Ins. Louisiade.
- (Pl) Mackenii Bak. Syn. 357, 1868 Natal. macrocarpum Bory; Willd. sp. 5, 147, 1810 — P. lanceolatum. macrocarpum Pr. Rel. Haenk. 1, 23 t. 1 f. 4, 1825 — P. pycnocarpum.
- (Pl) macrochasmum Bak. JoB. 1880. 216 Sumatra. Java. Perak.
 P. laciniatum Bl. Enum. 131. 1828; Fl. Jav. Fil. 149 t. 63. Mett. n. 204.
 HB. 365 (non Burm. 1768 nec Lam. 1778); Phymatodes Pr. 1836;
 Phymatopsis J. Sm. 1875; Pleopeltis Bedd. 1892.
- (P) macrodon Hk. sp. 4. 218. 1862 Guatemala.
 P. legionarium Bak. Syn. 337. 1867.
 macrodon Reinw.; Bak. Syn. 318. 1867 Aspidium.
- (S) macrophyllum (Bl.) Reinw.; Mett. Fil. Lips. 37 t. 25 f. 22-23. 1856. Pol. n. 213. Chr. 108. NPfl. 316 Malesia. N. Guinea. China austr. Grammitis Bl. Enum. 119. 1828; Selliguea Bl. Fl. Jav. Fil. 127 t. 53. 1828; Colysis Pr. 1849; Gymnogramme Hk. 1864. HB. 388. macrophyllum Hk. sp. 4. 241. 1862 = Dryopteris pellucido-punctata. macropodum Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 108. 1876 = Cyclophorus. macropterum Klf. Enum. 111. 1824 = Dryopteris grandis*.
- (P) macrorhynchum Bak. JoB. 1880. 370 Madagascar.
 macrosorum Fée, Gen. 241. 1850-52; 6 mém. 11 t. 8 f. 1. 1853 = P. monomacrosorum Bak. JoB. 1885. 106 = megasorum. [sorum.
- (PI) macrosphaerum Bak. Kew Bull. 1895. 55 Yunnan.
- (Pl) macrourum Bak. Gard. Chr. n. s. 25. 136. 1886 ? Queensland.
- (P) macrum Copeland in Perkins, Fragm. 189. 1905 Ins. Philipp. (Mindanao). maculatum Spr. Nova Acta 10. 228. 1821 Alsophila quadripinnata.
- (Pl) maculosum Christ, Bull. Boiss. 6. 872. 1896 Yunnan. madagascariense Desv. Prod. 227. 1827 — P. phymatodes.

Madrense J. Sm. Bot. Voy. Herald 338 t. 73. 1854 = P. plebejum. maenurum Link, Hort. Berol. 2. 96. 1833 = P. recurvatum. magnificum Hier. Engl. Jahrb. 34. 535. 1904 = P. Fendleri.

- (S) Maingayi (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 318. 1899 Malacca. Formosa. Gymnogramme Bak. Syn 517. 1874; Selliguea Bedd. 1876.
- (L) Makinoi C. Chr. Ind. 339. 1905; 543. 1906 Japan. Gymnogramme salicifolia Mak. Phan. et Pter. Jap. Ic. t. 34. 1899 (non Polypodium Vahl 1807 nec Willd. 1810); Loxogramme Mak. 1905.
- (P) malaccanum Bak. Ann. Bot. 8. 129. 1894 Malacca.
- (Pl) malacodon Hk. sp. 5. 87. 1863. HB. 363. NPfl. 318 Himalaya. China merid Pleopeltis Bedd. 1883 (non 1876).

Manabyanum Bak. JoB. 1877. 165 = P. patentissimum. manipurense Bedd. JoB. 1888. 235 = Dryopteris.

- (G) manmeiense Christ, Bull. Boiss. 6. 870. 1898 Thibet orient. China. Mannianum Hk. sp. 4. 253. 1862 Dryopteris.
 Marantae Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 5. 1759 Woodsia ilvensis.
- (P) margaritiferum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 2 c. fig. 1905 Costa Rica. marginale L. sp. 2. 1091. 1753 = Dryopteris. marginale Thbg. Fl. Jap. 337. 1784 = Microlepia marginata. marginale Bory; Willd. sp. 5. 149. 1810 = P. lanceolatum. marginale Wall. List n. 322. 1828 = Dryopteris pulvinulifera, punctata, marginatum Houtt. Pfl. Syst. 13¹. 199. 1786 = Microlepia. [scabrosa. marginatum Moore, Ind. 297. 1861 = ? P. marginale Wall.
- (Pl) marginatum Bak. Syn. 513. 1874 Ins. Pinorum. N. Caledonia.
- (Gr) marginellum Sw. Prod. 130. 1788. Mett. n. 10. HB. 321. Chr. 77. NPfl. 308
 Amer. trop. Ins. Caboverd. St. Helena. Samoa.
 Grammitis Sw. 1801; Mecosorus Kl. 1847 Grammitis limbata Fée
 1850-52 G. quaerenda Bolle 1863 G. fluminensis Fée 1869.
- (G) maritimum Hier. Engl. Jahrb. 34. 527. 1904 Columbia.
- (P) Martensii Mett. Pol. 61 n. 83. 1857. HB. 333 Mexico.
 P. affine Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 37 t. 8 f. 1. 1842 (non Bl. 1828). P. callolepis Fée 1857.
- (M) masafuerae Phil. Linn. 29. 107. 1857 Juan Fernandez. mascarense Bak. Syn. ed. I. 455. 1868 — Dryopteris.
- (Pl) Mathewii Tutcher, Journ. Linn. Soc. 37. 68. 1905 China (Wei-hai-wei).
- (G) Mathewsii Kze.; Mett. Pol. 74 n. 112. 1857. HB. 341. NPfl. 311 Columbia-Peru. Goniophlebium Villeminianum Fée, 7 mém. 63 t. 27 f. 3. 1857. mauritianum Willd. sp. 5. 150. 1810 P. lycopodioides. Maximowiczii Bak. Syn. 504. 1874 Polystichum.
- (Pl) maximum (Brack.) Hk. sp. 5. 83, 1863. (HB. 364) Tahiti. Drynaria Brack. Expl. Exp. 16. 51 t. 7. 1854; Pleopeltis Moore 1857.
- (P) Maxonii C. Chr. Ind. 543. 1906 Mexico. P. firmulum Maxon, Contr. U. S. Nat. Herb. 8, 275 t. 61 f. 4, 1903 (non Bak, 1893).
- (Gr) Maxwellii Bak. Kew Bull. 1893. 211 Borneo.

 Mayi ht. May, Gard. Chr. III. 36. 44. 1904 P. aureum var. hort. (vide Mazei Bak. Ann. Bot. 5. 457. 1891 Dryopteris. [Phlebodium).
- (Gr) mediale Bak. Syn. 507. 1874 China merid. Ind. austr. Ceylon. Java. Celebes. Grammitis attenuata Kze. Linn. 24. 251. 1851 (non Pelypodium H.B.Willd. 1810); Trichocalymma parasiticum Zenker msc. Polypodium

Mett. n. 16. 1857. HB. 319. NPfl. 308 (non L. 1753) — (an Grammitis pilosiuscula Bl. 1828?) — (an adhuc P. Christii Copeland?).

medullare Forst. Pl. escul. 74. 1786 - Cyathea.

megacuspe Bak. JoB. 1890. 266 = Dryopteris.

megalocarpum Hk. sp. 5. 102. 1864 = Aspidium.

megalodus Schkuhr, Kr. Gew. 1. 24 t. 19 b. 1806 = Dryopteris.

- (Pl) megalophyllum Desv. Prod. 227. 1827. NPfl. 316 Guiana. Amazonas. Phymatatodes Schomburgkianum J. Sm. 1842; Polypodium Kze. 1842. Mett. n. 177. HB. 355. Chr. 104; Drynaria Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1862; Mecosorus Schomburgkii Kl. 1847; Polypodium Hk. 1863.
- (Pl) megasorum C. Chr. Ind. 544. 1906 Formosa.

P. macrosorum Bak. JoB. 1885. 106. NPfl. 316 (non Fée 1850-52).

- (Gr) melanoloma (Boiv.) Cordem. Bull. Soc. sci. et arts Réun. 1890-91. —. 1891; Fl. Réun. 83. 1895. Chr. 77 Réunion. Grammitis Boiv. msc. melanopus R.Br.; Wall. List pag. 83 (n. 293). 1829 (nomen) = P. ebenipes.
- (P) melanopus Grev. et Hk. Bot. Misc. 3. 884 t. 111. 1833. HB. 329 Costa Rica-Ecuador.
- (P) melanostictum Kze. Linn. 9. 44. 1834. Mett. n. 30 Cuba. Columbia. Venezuela.
- (P) melanotrichum Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 292. 1894 Guiana.
- (Pl) Melleri Bak. Syn. 359. 1868 Madagascar.
- (PI) membranaceum Don, Prod. Fl. Nepal. 2. 1825. Mett. n. 232. HB 360. Chr. 105 India bor. et austr. China austr. Ceylon. Celebes. Ins. Philipp. Colysis J. Sm. 1857 (non Pr. 1849); Pleopeltis Moore 1860; Drynaria undulata J. Sm. 1841; ? Bathmium ? Fée 1850-52 Polypodium grandifolium Wall. 1828; Phymatodes Pr. 1836; Pleopeltis Moore 1857.

membranaceum Hk. ap. Blakiston, Yang-tsze 365, 366. 1862 = Aspidium devexum.

- membranifolium R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 147, 1810 = ? P. pustulatum. (an P. nigrescens?).
- (G) mengtzeense Christ, Bull. Boiss. 6. 869. 1898. Yunnan. Khasia. P. aspersum Bak. Kew Bull. 1898. 231 (non P. adspersum Schrad. 1818 nec Bl. 1828).

menisciicarpon Hk. sp. 5. 86. 1863 = Aspidium irriguum et A. siifolium. menisciifolium Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 11 t. 12. 1810 = P. brasiliense var. meniscioides Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 211 (seors. 59). 1849 = Dryopteris.

- (P) meridense Kl. Linn. 20. 380. 1847. HB. 333 (pt.) Columbia. Brasilia.
 P. radicale Bak. 1867 (non Moritz; Eat. 1860) P. Spixianum Mart.;
 meridionale Poir. Enc. 5. 553. 1804 Guadeloupe. [Mett. n. 71. 1857.
 Lastrea Pr. 1836 (Dryopteris sp.).
- (Gr) Merillii Copeland in Perkins, Fragm. 188, 1905 Ins. Philipp.
 Metcalfei Bak. Ann. Bot. 5, 461, 1891 = Dryopteris.
 Mettenianum Ces. Att. Ac. Napoli 78, 27 (nota). 1876 = P. heterocarpum.
 Mettenianum Ces. Rend. Ac. Napoli 16, 27, 1877 (err.) = P. Meyenianum.
- (S) mexicanum (Fée) Salom. Nom. 308. 1883 Mexico. Guatemala. Selliguea Fée, Gen. 177. 1850-52; 7 mém. 43 t. 10 f. 4, 1857; Gymnogramme Bak. 1868. HB. 387. Grammitis Salvinii Hk. 1861; Gymnogramme Hk. 1864.
- (Pl) Meyenianum (Schott) Hk, sp. 5. 94. 1863. HB. 366. Chr. 117. NPfl. 319 Luzon. — Aglaomorpha Schott, Gen. Fil. t. 19. 1834; Psygmium elegans Pr. 1836; Drynaria Proustiana Gaud. 1846.

Michaelis Bak. JoB. 1877. 164 — Dryopteris.

microcarpum Willem. in Usteri Ann. 18. 63. 1796 — Mauritius.

Aspidium Kuhn 1868. — (Dryopteris sp.).

- (P) microchasmum Bak. JoB. 1887. 44 Jamaica. microdontum Desv. Berl. Mag. 5. 319. 1811 — Alsophila.
- (Pl) microlepidum Desv. Prod. 228. 1827 Peru. microlepis Fée, Gen. 238. 1850-52; 6 mém. 8 t. 6 f. 2 — P. polypodioides.
- (P) microphyllinum Mett.; Bak. Syn. 339. 1867 Peru.
- (Gr) microphyllum Bak. Kew Bull. 1897. 299 Madagascar.
- (P) micropteris C. Chr. Ind. 545. 1906 Amer. trop.
 Xiphopteris setosa Klf. Enum. 275. 1824; Grammitis Pr. 1836 (non Bl. 1828); Polypodium Mett. n. 6. 1857; Hier. Hedw. 44. 91. 1905 (non Thbg. 1784 nec. Forst. 1786).
- (G) microrhizoma Clarke; Bak. Syn. 511. 1874 Himalaya. Yunnan. Goniophlebium Bedd. 1876. microsorum Mett. Cat. hort. Herrenb. 1855 — P. musifolium.
- (P) millefolium Bl. Enum. 134. 1828; Fl. Jav. Fil. 190 t. 78 A. Mett. n. 63. HB. 339. NPfl. 311 — Java.

microsorum Lindm. Ark. för Bot. 1. 239 t. 11 f. 2. 1903 = P. pectinatiforme.

- (Pl) millisorum Bak, Journ, Linn. Soc. 15, 109, 1876 Kei Ins. Milnei Hk. sp. 4, 254, 1862 — Aspidium viridans.
- (G) mindense Sod. Cr. vasc. quit. 348. 1893 Ecuador.

 minimum Aublet, Hist. pl. Guiane 2, 963. 1775 Guiana.

 minimum Brack. Expl. Exp. 16. 5 t. 1 f. 3. 1854 = ? P. serrulatum var.

 minimum Moore, Ind. 14. 1857 = Acrostichum serratum Lam.

 minimum Bak. JoB. 1879. 41 = P. vittariifolium.

 minus Fée, 1 mém. 14 t. 1 f. 12. 1844 (nomen) ?
- (P) minutum Bl. Enum. 130. 1828; Fl. Jav. Fil. 188 t. 87 D. Mett. n. 43. HB. 328, NPfl. 310 — Malesia. Ins. Philipp.
- (My) mirabile C. Chr. Ind. 545. 1906 Amboyna.

P. imbricatum Karst. Ann. Jard. Buit. 12. 168 t. 15 f. 29, 30, t. 16. f. 49, t. 19. 1895. Chr. 113. NPfl. 321 (non Liebm. 1849.)

miser Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 460. 1838 — Dryopteris effusa vel Aspidium Christianae.

- (P) Mitchellae Bak. in Hemsl. Biol. Centr. Amer. 3. 664. 1885 Brit. Honduras.
- (P) mixtum Sod. Cr. vasc. quit. 339. 1893 Ecuador. molestum Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 254. 1864 = P. monosorum. molle Schreb. Spic. Fl. Lips. 70. 1771 = Athyrium filix femina. molle All. Fl. Pedem. 2. 287. 1785 = Athyrium alpestre. molle Jacq. Coll. 3. 188. 1789 = Dryopteris parasitica. molle HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 8. 1815 = P. pectinatum. molle Roxb. in Beats. St. Helena 315. 1816 = Dryopteris Dianae. molle Mett. Pol. 128. n. 261. 1857 = Cyclophorus.
- (Gr) Molleri Bak. Bol. Soc. Brot. 4. 154 t. 2 f. B. 1886 Ins. S. Thomé (Guinea).
- (P) mollicomum Nees et Bl. Nova Acta 11. 121 t. 12 f. 2. 1823; Bl. Fl. Javae Fil. 184 t. 86 B. 1829. Chr. 81 Java. Celebes.

Ctenopteris Kze. 1845. — (an adhuc P. fuscatum Bl. 1828. HB. 331?). molliculum Kze.; Link. Fil. sp. 130. 1841 — Dryopteris. molliculum Copeland, in Perkins, Fragm. 190. 1905 — P. tomentellum.

(Gr) mollipilum Bak. JoB. 1890. 107 — N. Guinea. Index Filicum, ed. 19.5.1906.

- (P) mollissimum Fée, 8 mém. 47 t. 12 f.2. 1866. (HB. 329) Guadeloupe. Ecuador. mollissimum Christ, Bull. Boiss. 7. 5. 1899 Cyclophorus malacophyllus. molliusculum Wall. List n. 332. 1828 Dryopteris.
- (P) moniliforme Lagasca; Sw. Syn. 33. 1806. Mett. n. 29. HB, 325. Chr. 79.
 NPfl. 309 Amer. trop. Ctenopteris J. Sm. 1875 Jamesonia adnata
 Kze. 1851 Polypodium subcrenatum Hk. 1845 P. angustissimum
 Fée 1869 P. subdicarpon Fée 1869.
- (P) monosorum Desv. Berl. Mag. 5. 319. 1811 Columbia-Peru.
 P. onustum Hk. 1845. Mett. n. 97. HB. 339. Chr. 87; Lepicystis Diels. 1899. NPfl. 323 Polypodium macrosorum Fée 1850-52. P. sporadolepis γ monosorum Pr. Tent. 181. 1836 = Dryopteris tristis var. [Mett. n. 96. montanum Lam. Fl. franç. 1. 23. 1778 = Cystopteris. montanum Vogler, Dissert. 1781 = Dryopteris oreopteris. montanum var. A Poir. Enc. 5. 540. 1804 = Davallia canariensis. montevidense Spr. Syst. 4. 59. 1827 = Polystichum aculeatum var. 9. monticola Kl. Linn. 20. 377. 1847. Mett. n. 38 Venezuela. Micropteris J. Sm. 1875.

montium Gmel. Syst. Nat. 2^2 . 1314. 1791 = Cystopteris montana. morbillosum Pr. Rel. Haenk. 1. 22 t. 3 f. 3. 1825 = Drynaria quercifolia. Morgani Zeiller, Bull. Soc. Fr. 32. 77. 1885 = P. stenophyllum.

- (Pl) Moricandii Mett. Pol. 87 n. 152. t. 1 f. 47-48. 1857 Bahia. Drynaria Fée 1869.
- (P) Moritzianum Link, Fil. sp. 126. 1841. HB. 333 Venezuela. Morlae Sod. Cr. vasc. quit. 641. 1893 — Dryopteris.
- (Pl) Moseleyi Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 110. 1876. NPfl. 321 Ins. Moluccae.
- (G) Mosenii C. Chr. Bot. Tidsskr. 25. 78. 1902 Brasilia.
 (G) moupinense Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 121. 1887 Tibet orient.
- (G) moupinense Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 121. 1887 Tibet orient, Gonioplebium Bedd, 1892.

mucronatum Sw. Fl. Ind. occ. 3. 1649. 1806 = Polystichum echinatum. mucronatum Roxb. Calc. Journ. 4. 490. 1844 — Sylhet.

(= Polystichum auriculatum?).

multifidum Jacq. Coll. 3. 187. 1789 = Dryopteris effusa. multifidum Bory, Voy. 2. 193 t. 20 f. 2. 3. 1804 = P. furcatum.

multifissum Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 453. 1843 = Athyrium scandicinum.

multiflorum Roth, Catal. bot. 1. 135. 1797 = Dryopteris spinulosa *dilatata. multiflorum Roxb. Calc. Journ. 4. 493. 1844 — Amboyna. multilineatum Wall.; Hk. sp. 5. 11. 1863 = Dryopteris moulmeinensis.

- (Pl) Munchii Christ, Bull. Boiss. II. 3. 147. 1903 Mexico.
 munitum Klf.; Pr. Tent. 180. 1836 Dryopteris rufescens.
 muricatum L. sp. 2. 1093. 1753 Polystichum aculeatum var. 4.
 muricatum Sw. Prod. 131. 1788 Polystichum echinatum.
 muricatum Powell; Bak. Syn. 506. 1874 Dryopteris subspinosa.
- (P) murorum Hk. Ic. pl. t. 70. 1837. HB. 339. Chr. 87 Columbia-Ecuador. Lepicystis Diels 1899. NPfl. 323. Polypodium sporadolepis β Mett. n. 96.
- (Pl) musifolium Bl. Enum. 134. 1828; Fl. Jav. Fil. 171 t. 79. Mett. n. 234.
 HB. 360. Chr. 118. NPfl. 315 Malesia. N. Guinea. Drynaria J. Sm. 1857; Pleopeltis Moore 1857 Polypodium Schumannianum Diels 1901. muscosum Vahl, Ecl. 3. 54. 1807 Dryopteris pubescens var.

muscosum Willd. 5. 203, 1810 — Amer. trop.

(an P. muscosum Vahl? Dryopteris sp.?)

muscosum Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 19. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 368, 1902 = P. Wittigianum.

- (P) musgravianum Bak. JoB. 1890. 108 N. Guinea. mutabile Kze. Linn. 9. 46. 1834 — P. fraxinifolium.
- (P) myosuroides Sw. Prod. 131. 1788. Mett. n. 5; Hier. Hedwigia 44. 83. 1905
 Amer. trop. Afr. orient. Grammitis Sw. 1801; Xiphopteris Klf. 1824. myosuroides Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 112. 1897 P. delitescens. myriocarpum Hk. Ic. pl. t. 84. 1837 P. pellucidum var.
- (Pl) myriocarpum (Pr.) Mett. Pol. 105 n. 198. t. 1 f. 3. 1857. HB. 358. NPfl. 315 Cochinchina, Amboyna. Ins. Philipp.
 Phymatodes Pr. Tent. 196 t. 8 f. 12. 1836. Pleopeltis Moore 1857.
 Drynaria longissima J. Sm. 1841; Microsorium Fée 1850-52.
 myriolepis Christ, Bull. Boiss. 4. 661. 1896 = P. Skinneri.
- (P) myriophyllum Mett. Fil. Lechl. 1. 6. 1856. HB. 338. NPfl. 311 Peru. P. tenuisectum Mett. 1. c. t. 2 f. 1, 2. 1856 (non Bl. 1828). myriotrichum Bak. JoB. 1885. 217 = Dryopteris hirtula. myrmecophilum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 24. 1894 = P. sarcopus. myrrhidifolium Vill. Fl. Delph. 114. 1785 = Cystopteris montana. myrtillifolium Klf. Enum. 89. 1824 = P. lycopodioides. mysurense Heyne; Wall. List n. 269. 1828 = ? Cyclophorus porosus. nanegalense Sod. Rec. 65. 1883 = P. loriceum.
- (P) nanum Fée, Gen. 238. 1850-52; Hier. Hedwigia 44. 102. 1905 Guiana. nanum Sturm, Enum. pl. vasc, cr. chil. 13. 1858 P. Billardieri. [Brasilia. nanum Vieill., Bak. Syn. 507. 1874 P. pumilio. nectariferum Becc.; Bak. Malesia 2. 247 t. 65. 1886 Drynaria.
- (Pl) neglectum Bl. Enum. 121. 1828; Fl. Jav. Fil. 133 t. 54 f. 1. Luzon. Bantam. Microterus Pr. 1849; Niphobolus? Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1861. Craspedaria calva Fée 1850-52.
- (Ph) nematorhizon Eat. Bot. Gaz. 3. 89 (?). 1878; Jenm. JoB. 1887. 100 nemorale Salisb. Prod. 403. 1796 = Dryopteris filix mas. [Trinidad. nemorale Wall. List n. 317. 1828 = Dryopteris parasitica. nemorale Brack. Expl. Exp. 16. 16. 1854 = Dryopteris setigera. nephrodioides Kl. Linn. 20. 384. 1847 Columbia. neriifolium Schkuhr, Kr. Gew. 1. 14 t. 15. 1806 = P. brasiliense. nervosum Boj. Hort. Maur. 419. 1837 (nomen) = Dryopteris tomentosa. nervosum Kl. Linn. 20. 386. 1847 = Dryopteris.
- (P) nesioticum Maxon, Smiths. Misc. Coll. 47. 410 t. 57. 1905 Jamaica.
- (P) Newtoni Bak. Kew Bull. 1896. 41 Fernando Po. nicotianaefolium Bak. Syn. ed. I. 455. 1868 — Aspidium.
- (Pl) nigrescens Bl. Enum. 126. 1828; Fl. Jav. Fil. 101 t, 70. HB. 364. Chr. 111.
 NPfl. 318 Ind. austr. Ceylon. Malesia-Polynesia-Austr. trop.
 Phymatodes J. Sm. 1866; Pleopeltis Carr. 1873. (an Polypodium alternifolium Willd. 1810? an P. membranifolium R.Br. 1810?).
 nigrescentium Jenm. Gard. Chr. III. 17. 100. 1895 Dryopteris.
 nigripes Hassk. Cat. pl. Bogor. 4. 1844; Zoll. et Moritz, Nat. Gen. Arch.
 Neerl. Ind. 1. 397. 1844 Java.
 nigripes Hk. sp. 5. 17. 1863 P. plebejum var.
 nigritianum Bak. Syn. 313. 1867 Dryopteris.

nigrocarpum Bedd. Ferns S. Ind. t. 169. 1863-65 = Dryopteris scabrosa.

(Pl) nigrocinctum Christ, Bull. Boiss. 6. 874. 1896 — Yunnan.

(Gr) nigrolimbatum (Spruce) Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 69. 1897 — Jamaica. Grammitis Spruce msc.

nigrovenium Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 443. 1896 = P. papillosum.

- (P) nimbatum Jenm. JoB. 1886. 271. NPfl. 309 Jamaica.
- (Pl) ningpoense Bak. Ann. Bot. 5. 474. 1891 China.
- (G) niponicum Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 222. 1866. HB. 341. Chr. 93. NPfl. 311
 Japonia. China. Birma.

nitens Desv. Prod. 240. 1827 — Peru. — (Dryopteris sp.). nitens Bak. Syn. ed. II. 353. 1874 — Cyclophorus splendens.

- (C) nitidissimum Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 258. 1864. (HB. 349) Columbia. nitidulum Kze. Linn. 23. 281. 1850 — P. angustifolium.
- (C) nitidum Klf. Enum. 92. 1824. Mett. n. 138. (HB. 348) Amer. trop.

 Campyloneurum Pr. 1836; Cyrtophlebium J. Sm. 1841 Campyloneurum polyanthum Pr. 1836.

nitidum Kl. Linn. 20. 398, 1847 = P. latum. nitidum Hk. Fil. Exot. t. 12. 1857 = P. lucidum. nivosum Fée. 8 mém. 89. 1857 = P. furfuraceum.

nodosum Kl. Linn. 20. 400. 1847 = P. angustifolium.

Pl) normale Don, Prod. Fl. Nepal. 1, 1825. Mett. n. 151. HB, 358. Chr. 104.
 NPfl. 315 — China. Asia trop. N. Guinea. Madagascar.
 Phymatodes Pr. 1836; Drynaria J. Sm. 1841; Pleopeltis Moore 1862;
 Colysis J. Sm. 1875 — Polypodium longifrons Wall. 1828; Hk. et Grev.

Ic. Fil. t. 65; Drynaria J. Sm. 1841; Pleopeltis Moore 1862.

(Pl) novae-zealandiae Bak in Hk. Ic. pl. t. 1674. 1886 — N. Zealand.
P. sp. Cheesem. Tr. N. Zeal. Inst. 10. 356. 1878.
noveboracense L. sp. 2. 1091. 1753 = Dryopteris.
nudatum Roxb. Calc. Journ. 4. 491. 1844 — Amboyna.
nudiusculum Kze. Linn. 24. 253. 1851 = P. lineare et P. simplex.
nudum Forst. Prod. 82. 1786 = Microlepia speluncae.
nudum Kze. Linn. 23. 281. 1850 = P. lineare.
nudum Mett. Pol. 37 n. 18. 1857 = P. gramineum.
nummulariaefolium Mett. Pol. 123 n. 247 t. 3 f. 9, 10. 1857 = Cyclophorus.
nummularium Mett. Pol. 105 n. 199. 1857 = P. pyrolifolium.

- (P) nutans Bl. Enum. 128. 1828; Fil. Jav. Fil. 182 t. 86 A Malacca. Java. Sumatra. N. Caledonia. Prosaptia Mett. 1870; Ctenopteris J. Sm. 1875. nutans J. Sm. JoB. 3. 394. 1841; Mett. Pol. 41 n. 28. 1857 P. decorum.
- (P) nutatum Jenm. JoB. 1886. 272 Jamaica.
 nymphale Forst. Prod. 81. 1786 Dryopteris parasitica.
- (P) oblanceolatum Bak. Ann. Bot. 8. 128. 1894 N. Guinea.
- (P) obliquatum Bl. Enum. 128. 1828; Fl. Jav. Fil. 181 t. 85 B. Mett. n. 52.
 HB. 328. Chr. 85. NPfl. 310 Ind. austr. Ceylon. Malesia. Ins. Philipp. Grammitis Hassk. 1844; Prosaptia Mett. 1870; Cryptosorus J. Sm. 1875;
 C. Blumei Fée 1850-52. Ctenopteris rufescens Kze. 1846. (Coelopteris A.Br. msc. Cystidium J. Sm. msc. Leptostegia Zipp. msc. Thylacopteris Kze. msc.).

obliteratum Sw. Prod. 132. 1788 = Dryopteris.

obliteratum? Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 287. 1819 = Dryopteris vivipara.

(Pl) oblongisorum C. Chr. Ind. 549. 1906 - Yunnan.

P. subintegrum Bak. Kew Bull. 1898. 231 (non 1877).

oblongo-dentatum Hoffm. in Roem. et Ust. Mag. Bot. 9: 10. 1790 = Athyrium filix femina.

obovatum Mett. Pol. 124 n. 248. 1857 = Cyclophorus nummularifolius var.

obscurum Mett. Pol. 38 n. 23. 1857 = P. Reinwardtii var.

obscurum Hk. sp. 4. 237, 1862 = Dryopteris sagenioides*.

obtusilobum Desv. Berl. Mag. 5. 317. 1811 = Dryopteris.

(P) obtusissimum C. Chr. Ind. 549. 1906 — Luzon.

P. subobliquatum Christ, Bull. Boiss. 6. 197. 1898 (non Hk. 1862).

obtusum Spr. Anleit. 3. 92, 1804 = Woodsia.

obtusum Poir. Enc. 5. 510. 1804 — S. Domingo.

obtusum Kuhn, Fil. Afr. 150. 1868 = ? P. furcatum.

occidentale Maxon, Fern Bull. 12. 102. 1904 = P. glycyrrhiza.

- (C) occultum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 7. 1905 Costa Rica.
 odoratum Poir. Enc. 5. 541. 1804 = Dryopteris rigida.
 odorum Vell. Fl. flum. 11 t. 78. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 450.
 1881 = Dryopteris patens.
 officinale Güldenst. Reise 1. 421. 1787 = P. vulgare.
- (P) Okuboi Yatabe, Bot. Mag. Tokyo 5. 35 t. 21. 1891 Japonia. Oldhami Bak. Syn. 311. 1867 — Dryopteris.
- (P) oleandroides Bak. Ann. Bot. 8. 128. 1894 N. Guinea. oligocarpum H.B.Willd. sp. 5. 201. 1810 Dryopteris. oligolepidum Bak. Gard. Chr. n. s. 14. 494. 1880 P. lineare var.
- (Pl) oligolepis Bak. Kew Bull. 1898. 231 Yunnan.
 oligophlebium Kze. Linn. 23. 281, 320. 1850 = P. repens.
 oligophlebium Bak. Syn. 506. 1874 = Dryopteris paucinervata.
 oligophlebium Bak. JoB. 1891. 6 = Dryopteris paucivenia.
 oligosorum Kl. Linn. 20. 387. 1847 = Dryopteris oligocarpa.
 oligosorum Moritz, Bot. Zeit. 1854. 855 (nomen); Mett.; Kuhn, Linn. 36.
 132. 1869 = P. flabelliforme var.
 olivaceum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 199 (seors. 47). 1849 = P. Ehrenomeiense Bak. JoB. 1888. 229 = Dryopteris. [bergianum.

ontolepis »Fée« (Hk. Bak. Syn. 330, err. script.) = P. oulolepis. onustum Hk. Ic. pl. t. 749, 1845 = P. monosorum.

(Pl) oodes Kze. Bot. Zeit. 1846. 421. Mett. n. 222. HB. 354 — Borneo, Luzon. Drynaria Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1857; Phymatopsis J. Sm. 1875.

Onoei Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 246, 642. 1879 = P. lineare var.

- (P) oosorum Bak. Bol. Soc. Brot. 4. 154 t. 2 f. A. 1886; Hier. Hedwigia 44. 94. 1905 Ins. S. Thomé. Kamerun.
- (P) opacum Fée, Gen. 236. 1850-52 Venezuela.
- (C) ophiocaulon Kl. Linn. 20. 401. 1847 Peru. Campylonevron Fée 1850-52. oppositifolium Hk. sp. 5. 8. 1863 Dryopteris. oppositum Vahl, Ecl. 3. 53. 1807 Dryopteris. oppositum Wall. List n. 7080. 1829 Dryopteris sparsa. orbiculatum Poir. Enc. 5. 525. 1804 Stenochlaena pollicina var. Oreopteris Ehrh.; Willd. Prod. 292. 1787 Dryopteris.
- (Gr) organense (Gardn.) Mett. Pol. 39. n. 39. 1857. HB. 324. NPfl. 309 Brasilia. Grammitis Gardn. in Hk. Ic. pl. t. 509. 1843; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 264 t. 78 f. 1. 1869.

orientale Gmel. Syst. Nat. 2². 1312. 1791 = Dryopteris. ornatum Wall. List n. 327. 1828 = Dryopteris. ornatum Ki, Linn. 20. 396. 1847 = P. fraxinifolium.

(P) Otites L. sp. 2. 1085, 1753. (Plum. t. 85) — Jamaica.
(an P. tenuifolium HBK. an P. pectinatum L.?).
Otites Willd. sp. 5. 177, 1810; Mett. Pol. 59 n. 77, 1857 = P. pectinatum. oulolepis Fée, 8 mém. 86, 1857 = P. plebejum.
ovalescens Fée, Cr. vasc. Br. 1. 94 t. 27 f. 3, 1869 = P. ciliare.
ovato-crenatum Hoffm. in Roem. et Ust. Mag. Bot. 9.10, 1790 = Athyrium ovatum Burm. Fl. Ind. 233, 1768 — Java. [filix femina. ovatum Wall.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 41, 1827 = P. phyllomanes.
owariense Desv. Berl. Mag. 5, 314, 1811 = P. lycopodioides.

(P) oxylepis C. Chr. Ind. 550. 1906 — Brasilia. — P. filipes Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 20. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 370. 1902 (non Moore 1855). oxylobum Wall. List n. 294. 1828 = P. hastatum var. oxyodon Bak. JoB. 1879. 66 = Dryopteris. oxyphyllum Wall. List n. 324. 1828 = Athyrium drepanopterum. oxyphyllum Kze. Bot. Zeit. 1848. 116 = P. Zippelii. oyamense Bak. JoB. 1877. 366 = Dryopteris. pachydermum Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 108. 1876 = Cyclophorus. pachyphyllum Eat. Amer. Journ. Sci II. 22. 138. 1856 = P. Scouleri.

(Gr) padangense Bak. JoB. 1880. 213 — Sumatra.
paleaceum Borckh. Röm. Arch. 13. 20. 1798 — Hort. — Dryopteris sp. paleaceum Hk.fil. Tr. Linn. Soc. 20. 166. 1847 — Dryopteris furcata varpaleaceum Powell; Bak. Syn. 505. 1874 — Dryopteris samoensis.
pallens Bl. Fl. Jav. Fil. 178 t. 84 f. 1. 1829 — P. subauriculatum var.
pallidivenium Hk. sp. 5. 8. 1863 — Dryopteris striata.
pallidum Brack. Expl. Exp. 16. 18. 1854; ? Bail. Proc. Linn. N. S. Wales 5. 31. 1881 — Dryopteris ornata.
palma Vell. Fl. flum. 11 t. 69. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 447.

palma Vell. Fl. flum. 11 t. 69. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 447. 1881 = P. brasiliense.

palmarum Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 454, 1843 = P. palmatum. palmatopedatum Bak. Kew Bull. 1898, 232 = Neocheiropteris, palmatum Vell. Fl. flum. 11 t. 63, 1827 (sine descr.); Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5, 446, 1881 = P. angustum.

(Pl) palmatum Bl. Enum. 131. 1828; Fl. Jav. Fil. 150 t. 64. Mett. n. 203. HB. 368. Chr. 114. NPfl. 319 — Malesia. Ins. Philipp.
Drynaria J. Sm. 1841; Pleuridium J. Sm. 1857; Pleopeltis Moore 1862; Phymatopsis J. Sm. 1875 — Polypodium angustatum Bl. 1828. Mett. n. 205 (non Sw. 1806); Pleopeltis Moore 1857; Pleuridium J. Sm. 1866. palmatum Salom. Nom. 311. 1883 — P. christovalense. palmatum Sessé et Mociño, Fl. Mex. 261. 1896 — Cuba. palmoides Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 30. 1833 — Java. India. paludosum Bl. Fl. Jav. Fil. 192 t. 90. 1829 — Dryopteris brunnea. palustre Burm. Fl. Ind. 234. 1768 — Stenochlaena. palustre Salisb. Prod. 403. 1796 — Dryopteris thelypteris. palustre Lowe, Ferns 2 t. 45. 1858 — Dryopteris serrata.

Panangianum Hk. sp. 5. 13. 1863 (err. typ.) = Dryopteris penangiana.

pannosum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 141. 1869 = Cyclophorus.

- (P) papillosum Bl. Enum. 131. 1828; Fl. Jav. Fil. 191 t. 88. Mett. n. 69.
 HB. 332. Chr. 86. NPfl. 310 Malesia. Perak. Ins. Philipp.
 Thylacopteris Kze.; J. Sm. 1875.
- papillosum Ces. Atti Ac. Napoli 78. 25. 1876 = P. Cesatianum.
- (Pl) Pappei Mett; Kuhn, Fil. Afr. 150. 1868 Africa austr. P. normale HB. 358 quoad pl. afric.
- (Pl) papuanum Bak. Malesia 3. 48. 1886 N. Guinea.
- (P) paradiseae Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 11 t. 11. 1810. Mett. n. 78. (Chr. 86)
 Amer. trop. P. pectinatum pt. HB. 333 P. ptiloton Kze. 1834.
 Paradisiastrum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 90 t. 29 f. 2. 1869 P. recurvatum.
 paradoxum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 14. 336. 1882 P. Billardieri.
- (P) paraguayense Bak. JoB. 1878. 301 Paraguay. parallelinerve Desv. Prod. 230. 1827 — Ins. Africanae?
- (L) parallelum (Copeland) C. Chr. Ind. 551. 1906 Luzon.
 Loxogramme Copeland in Perkins Fragm. 182. 1905.
 parasiticum L. sp. 2. 1090. 1753 Dryopteris.
 parasiticum Mett. Pol. 36 n. 16. 1857 P. mediale var.
- (P) parietinum Kl. Linn. 20. 373. 1847 Columbia. Grammitis Fée 1850-52. Parkeri Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 232. 1831 — Alsophila blechnoides. Parkinsoni Bak. Ann. Bot. 5. 481. 1891 — Drynaria.
- (P) parvulum Bory; Willd. sp. 5. 182. 1810. Mett. n. 34. HB. 326 (pt.). NPfl. 309
 Africa austr. Ins. Mascar. Ctenopteris J. Sm. 1875.
 parvulum Bl. Fl. Jav. Fil. 187 t. 37 C. 1828 P. inconspicuum.
 parvulum Bcdd. Ferns S. Ind. t. 166. 1863-65 P. subfalcatum.
- (P) pastoense C. Chr. Ind. 551. 1906 Columbia. Ecuador. P. Lehmannianum Hier. Engl. Jahrb. 34, 513. 1904 (non P. Lehmanni Mett. 1857). patelliferum Burck, Ann. Jard. Buit. 4. 96 t. 7, 1884 Lecanopteris carpatens Sw. Prod. 133. 1788 Dryopteris. [nosa.]
- (G) patens (J. Sm.) Hk. sp. 5. 23. 1863. HB. 342 Panama. Goniophlebium J. Sm. Bot. Voy. Herald 230. 1854.
- (P) patentissimum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 134. 1869. HB. 509 Ecuador.
 P. Manabyanum Bak. 1877.
 pauciflorum Hk. sp. 4. 242. 1862 Hemitelia multiflora.
- (Gr) paucinervatum (Fée) C. Chr. Ind. 332. 1905; 551. 1906 Brasilia. Grammitis Fée, Cr. vasc. Br. 2. 51 t. 96 f. 1. 1872-73. Pavonianum Kl. Linn. 20. 386. 1847 Dryopteris.
- (P) Pearcei Bak. Syn. 508. 1874 Columbia. Peru. Pecten Fée, Gen. 240. 1850-52 — P. apiculatum.
- (P) pectinatiforme Lindm. Hedw. 43. 309. 1904 Brasilia. P. micrososum Lindm. Ark. för Bot. 1. 239 t. 11 f. 2. 1903 (non Mett. 1855).
- (P) pectinatum L. sp. 2. 1085, 1753. HB. 333 pt. Chr. 85. NPfl. 310 Amer. trop. Goniophlebium J. Sm. 1841. Polypodium Otites Willd. 1810. Mett. n. 77 (an L. 1753?) P. heteroclitum Fée 1869 (non Desv. 1811) P. elasticum γ. Glaziovii Bak. 1870; P. Glaziovii Christ 1900 (non Bak. 1891; an ad P. truncorum Lindm. pertinens?) conf. Lindm. Ark. för Bot. 1. 236.

pectinatum Forsk. Fl. Aegypt.-Arab. 185. 1775 = Dryopteris orientalis. pectinatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 189 t. 17 b. 1809 = P. plumula. pectinellum Fée, 7 mém. 61 t. 27 f. 2. 1857 = P. apiculatum.

pedatum Houtt. Nat. Hist. 14. 174. 1783; Pfl. Syst. 131. 196. 1786 = Gleichenia linearis.

pedicularifolium Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 10. 1795 — Athyrium filix femina. pedicularifolium Pr. Del. Prag. 1. 168. 1822 — Dryopteris caudata. pedicularis Willem, Usteri Ann. 18. 62. 1796 — Mauritius.

Aspidium Kuhn 1868 (Dryopteris sp).

- (P) pediculatum Bak. Syn. ed. I. 455. 1868 Borneo. P. Lobbianum Hk. sp. 4. 226 t. 278 B. 1862. HB. 331 (non Hk. 1853); Ctenopteris J. Sm. 1875.
- (S) pedunculatum (Hk. et Grev.) Mett.; Salom. Nom. 312. 1883 India bor. China austr. Ceterach Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 5. 1827; Grammitis Bl. 1828; Selliguea Pr. 1849; Grammitis Hamiltoniana Wall. 1828; Gymnogramme Hk. 1864. HB. 389; Selliguea Bedd. 1868; Polypodium Diels 1899. NPfl. 316; Selliguea Hamiltoni et Hookeri Pr. 1836.
- (G) pellitum Willd.; Klf. Enum. 89, 1824 Brasilia.

 Marginaria Pr. 1856; Goniophlebium Moore 1862.
- (P) pellucidum Klf. Enum. 101. 1824. HB. 334. Chr. 83 Ins. Hawaii.
 P. myriocarpum Hk. 1837.
 peltatum Cav. Descr. 244. 1802 P. lanceolatum.

peltideum Link, Hort. Berol. 2. 94. 1833 = P. phymatodes.

Penangianum Hk. sp. 5. 52. 1863 = Cyclophorus.

(P) pendulum Sw. Prod. 131, 1788. Mett. n. 65. HB, 320. Chr. 81, NPfl. 310 —
Amer. trop. — Ctenopteris J. Sm. 1875.

pendulum y. Gardnerianum Bak. Fl. bras. 12. 513. 1870 = P. brevistipes. Penna marina Poir. Enc. 5. 520. 1804 = Blechnum.

pennatum Poir. Enc. 5. 535. 1804 = Dryopteris megalodus vel D. tetragona. pennigerum Forst. Prod. 82. 1786 = Dryopteris.

- ? pennigerum Pr. Rel. Haenk. 1. 25. 1825 = Dryopteris gongylodes.
- (Pl) pentaphyllum Bak. Ann. Bot. 5. 478. 1891 Ins. Philipp.

 Percivalii Jenm.; Bak. Ann. Bot. 5. 456. 1891 Dryopteris.
- (P) percrassum Bak. JoB. 1887. 26. NPfl. 308 Costa Rica.
- (Pl) percussum Cav. Descr. 243, 1802. Mett. n. 159. HB. 356. Chr. 103 Costa Rica-Peru-Brasilia, Pleopeltis Hk. et Grev. 1828; Phlebodium J. Sm. 1841; Drynaria Fée 1850-52; Niphobolus Keys. 1873; Lepicystis Diels 1899. NPfl. 323.
- (P) perludens Bak. Journ, Linn. Soc. 16. 204. 1877 Madagascar.
- (Pl) persicariifolium Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 867. Mett. n. 178. HB. 358. Chr. 104. NPfl. 316 — Ind. occ. Brasilia. Ecuador. — Microgramma Pr. 1836; Mecosorus Kl. 1847; Drynaria Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1857.
- (G) persicifolium Desv. Berl. Mag. 5. 316. 1811. HB. 344 Java. Celebes. Goniophlebium Bedd. 1870; ? Phegopteris Christ 1900. Polypodium cuspidatum Bl. 1828; Fl. Jav. Fil. 175 t. 82 (non Pr. 1825 nec Don 1825); Goniophlebium Pr. 1836; Schellolepis J. Sm. 1866 Polypodium grandidens Kze. 1846; Goniophlebium Fée 1850-52.

persimile Bak. JoB. 1876. 344 = Dryopteris.

- pertusum Roxb.; Hk. Exot. Flora 2. t. 162. 1825 = Cyclophorus adnascens.
- (P) peruvianum Desv. Prod. 231, 1827. HB. 326. NPfl. 310. Venezuela-Peru-Argentina. — Ctenopteris J. Sm. 1875.
- (Gr) Pervillei Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 150. 1868. HB. ed. II. 321 Ins. Sechellae.
- (G) petiolatum Dav. Bot. Gaz. 19. 394. 1894 Mexico. petiolosum Christ, Nu. Giorn. bot. It. n. s. 4. 96 t. 1 f. 2. 1897 — Cyclophorus.

- (Pl) petraefolium Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 139. 1897 Guadeloupe. Jamaica.

 Drynaria elastica Fée, 11 mém. 72 t. 20 f. 2. 1866 (non Polypodium Bory 1810).
 - Petrarchae Guérin, Descr. font. Vaucl. 124. 1804 = Asplenium glandulosum. petrophyum Bl. Fl. Jav. Fil. 163 t. 71. 1829 = Aspidium saxicola.
 - Phegopteris L. sp. 2. 1089. 1753 = Dryopteris.
 - phegopteroides Desv. Journ. bot. appl. 2. 264. 1814 Dryopteris crinita. Philippinum Hk. sp. 5. 151. 1864 ? Dryopteris sagenioides*. phlebodes Kze.; Mett. Pol. 92. n. 163. 1857 P. excavatum.
- (G) phlebodioides Copeland, Polyp. Philipp. 123. 1905 Ins. Philipp.
- (P. phlegmaria J. Sm. Lond. JoB. 1. 194, 1842 Guiana-Ecuador.
 - P. tovarense Kl. 1847. HB. ed. II. 324. NPfl. 309; P. subdimidiatum
 Bak. 1867. HB. ed. I. 324.
- (C) phyllitidis L. sp. 2. 1083. 1753. Mett. n. 141. HB. 348. Chr. 96. NPfl. 314
 Amer. trop. (Florida-Argentina. S. Thomé (Guinea)).
 Campyloneurum Pr. 1836; Cyrtophlebium J. Sm. 1841. Polypodium repens (Willd. 1810?) Mett. 1856; Pol. n. 142 (non Aublet 1775) Campylonevron macrosorum Fée 1857 C. Moritzianum Fée 1850-52. phyllitidis Thbg. Fl. Jap. 335. 1784 P. ensatum.
 - phyllitidis Roxb. Calc. Journ. 4. 483, 1844 = ? Aspidium singaporianum.
- (Pl) phyllomanes Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 210 c. figg. China. Japonia. India bor. P. ovatum Wall.; Hk. et Grev. Ic. t. 41. 1827. HB. 359 (non Burm. 1768); Phymatodes Pr. 1836; Drynaria Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1857; Colysis J. Sm. 1875. (an adhuc P. hemitomum Hauce?).
- (Pl) phymatodes L. Mant. 306. 1771. Mett. n. 195. HB. 364. Chr. 110. NPfl. 318.
 Ceylon. Tsus-Sima. China merid.-Malesia-Austr. trop. Polynesia. Afr. trop. et austr. c. ins. ? Tectaria Cav. 1802; Chrysopteris Link 1841; Drynaria Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1857; Phymatodes Maxon 1905; Ph. vulgaris Pr. 1836; Drynaria J. Sm. 1841. Polypodium grossum Langsd. et Fisch. 1810; Phymatodes Pr. 1836; Drynaria Fée 1850-52.
 Chrysopteris sp. plur. Link 1841.
 - Pica L.fil. Suppl. 446. 1781 = Aspidium.
 - (P) pichinchae Sod. Cr. vasc. quit. 329, 1893 Ecuador. pichinchense Hier. Engl. Jahrb. 34. 506. 1904 P. ecuadorense.
- (Pl) Picoti Carrière, Rév. Hort. 1886. 206 f. 62 Brasilia.
- (Pl) pictum (Moore) Bak. Ann. Bot. 5. 479. 1891 Polynesia.

 Pleopeltis Moore, Gard. Chr. n. s. 15. 331. 1881.

 piligerum Hk. Ic. pl. t. 321. 1841 P. achilleifolium.
- (P) pilipes Hk. Ic. pl. t. 221. 1840. HB. 330 Peru. Ctenopteris J. Sm. 1875. pilipes Kl. Linn. 20. 382. 1847; Mett. Pol. 51 n. 56. 1857 P. capillare. pilosellα Vell. Fl. flum. 11 t. 57. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 445. 1881 Brasilia.
- (M) piloselloides L. sp. 2. 1083. 1753. Mett. n. 167. HB. 340. (excl. varr.).
 Chr. 99 Amer. trop. Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium J. Sm. 1840; Craspedaria Fée 1850-52; Lopholepis J. Sm. 1854; Niphobolus Keys. 1873; Lepicystis Diels 1899. NPfl. 323.
- (P) pilosissimum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 39 t. 9 f. 2. 1842. Mett. n. 31. HB. 327. NPfl. 309 Mexico-Ecuador-Brasilia;
 - P. acrodontium Fée 1872-73.

(Gr) pilosiusculum (Bl.) Pr. Tent. 180. 1836 — Java.

Grammitis Bl. Enum. 115. 1828; Fl. Jav. Fil. 107 t. 46 f. 2.

pilosum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 15 t. 17. 1806 -?

Goniopteris Pr. 1836. (Dryopteris sp.).

pilosum Roxb. Calc. Journ. 4. 492. 1844 — Chittagong.
pilosum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 58 t. 97 f. 3. 1872-73 — P. cultratum.
pilosum Salom. Nom. 314. 1883 — Dryostachyum splendens.
pinnatifidum Gilib. Exerc. Phytol. 2. 577. 1792 — P. vulgare.
Pinwillii Bak. Ann. Bot. 5. 460. 1891 — Dryopteris urophylla.

- (C) Pittieri Christ, Prim. Fl. Costaric. 3. 16. 1901 Costa Rica. planiusculum Mett. Kuhn, Fil. Afr. 151. 1868 (nomen) = P. ascensionense) planiusculum Christ; Krug, Engl. Jahrb. 24. 125. 1897 = P. Hartii. plantagineum Jacq. Coll. 2. 104 t. 3 f. 1. 1788 = Aspidium.
- (Pl) platanifolium Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 455. 1843 Ins. Hawaii.
- (G) platybasis Bak. Syn. 511, 1874 Guatemala. Salta.
- (M) platylepis Mett.; Kuhn, Linn. 36, 137, 1869. HB. 512 Guatemala. Coplatylobum Bak. Syn. 307, 1867 Dryopteris. [lumbia.
- (Pl) platyphyllum Sw. Syn. 27. 1806. HB, 359. NPfl. 315 Java. Perak. Borneo. Pléopeltis Bedd. 1892; Polypodium latifolium Poir. Enc. 5. 512. 1804 (non Forst. 1786). P. crassinervium Bl. 1828; Fl. Jav. Fil. 145 t. 61. Mett. n. 209; Phymatodes Pr. 1836; Pleopeltis Moore 1857; Pleuridium J. Sm. 1866.

platyphyllum Hk. sp. 4. 248. 1862 = Polystichum aculeatum var. 23.

- (PI) Playfairii Bak. Ann. Bot. 5. 474. 1891. NPfl. 315 Formosa.
- (M) plebejum Schlecht. et Cham. Linn. 5. 607. 1830. HB. 336. Kuhn, Abh. Nat. Ges. Halle 11. 40. Chr. 84 Mexico-Peru-Brasilia.

Lepicystis Diels 1899. NPfl. 322. Marginaria Karwinskyana Pr. 1836; Polypodium A.Br.; Kze. 1850. Mett. n. 95 (pt.) — P. Madrense J. Sm. 1854. HB. 330. P. oulolepis Fée 1857 — P. Pleopeltidis Fée 1869 — P. nigripes Hk. 1863. HB. 347 (non Zoll. 1844); Phlebodium J. Sm. 1877. plebejum var. columbiensis Kuhn, Abh. Nat. Ges. Halle 11. 40. 1869 — P. leucosticton.

- (Pl) plebiscopum Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 110. 1876 Ins. Ternate.
- (G) plectolepis (Fée) Hk. sp. 5. 30. 1863. HB. 344. NPfl. 312 Mexico. Guatemala. Ecuador. Goniophlebium Fée, 8 mém. 95. 1857. Polypodium insigne Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 193 (seors. 41). 1849 (non Bl. 1828).
- (P) pleiosoroides Copeland in Perkins, Fragm. 189.1905—Ins. Philipp (Mindanao). pleiosoros Hk.fil. Tr. Linn. Soc. 20. 166. 1847 Ins. Galapagos. pleiosorum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 128. 1869 P. tahitense. Pleopeltidis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 86 t. 26 f. 1. 1869 P. plebejum. pleopeltifolium Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 286. 1819; Pl. Bras. 1. 16 t. 21 f. 2. 1825 P. angustum.
- (G) plesiosorum Kze. Linn. 18. 313. 1844. Mett. n. 111. HB. 342 Mexico-Venezuela. Goniophlebium Fée 1857 Polypodium gonatodes Kze. 1850 Goniophlebium anisomeron Fée 1857; Polypodium Fourn. 1872 ? Polypodium appendiculatum Kl. 1855 (non alior.); Goniophlebium Moore 1856 Polypodium rhodopleuron Kze. 1844. Mett. n. 110; Goniophlebium Fée 1857; Polypodium Fourn. 1872 (non Mett. 1857) conf. Fourn. Mex. pl. 1. 81-82.

pleuridioides Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 229. 1866 = Drynaria.

- (Ph) pleurosorum Kze.; Mett. Pol. 101 n. 187 t. 2 f. 6, 7. 1857 Mexico. Plukenetii Loisel. Notice 146. 1810 Polystichum lobatum.
- (Pl) ? Plukenetii Pr. Rel. Haenk. 1. 21. 1825 Ins. Philipp. Phymatodes Pr. 1836. Plumieri Desv. Berl. Mag. 5. 316. 1811 — Dryopteris opposita. plumosum. Pr. Tent. 178. 1836 (nomen) —?
- (P) plumula H.B.Willd. sp. 5. 178. 1810. Mett. n. 74 Amer. trop. Florida. Ctenopteris J. Sm. 1875. Polypodium elasticum Rich. 1792 (nomen, non Bory 1810). HB. ed. II. 332. Chr. 86. NPfl. 310. P. elegans Poir. 1804 (non Cav.; Sw. 1806). P. Schkuhrii Raddi 1819.
- (Pl) podobasis Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 215 Yunnan.
- (S) podopterum Christ, Journ. de Bot. 19. 125. 1905 Annam. poecilophlebium Hk sp. 5. 14. 1863 = Dryopteris.
 Poeppigianum Mett. Pol. 37. n. 17. 1857 = P. Billardierii.
 Poeppigii Kze. Linn. 9. 50. 1834 = Dryopteris punctata.
 Pohlianum Pr. Tent. 180. 1836 (nomen) —?
 Poiretii Spr. Syst. 4. 60. 1827 (Plum. t. 35) Hispaniola.

Poiretii Spr. Syst. 4. 60. 1827 (Plum. t. 35) — Hispaniola.

P. rostratum Poir. Enc. 5. 555. 1804 (non Cav. 1802).

politum Poir. Enc. 5. 553. 1804 = Polystichum adiantiforme.

polyanthum ht. Berol.; Mett. Pol. 84. n. 142 b. 1857 = P. nitidum.

polycarpon Cav.; Sw. Schrad. Journ. 1800². 21. 1801; Cav. Descr. 246. 1802

= P. punctatum.

polycarpon Hk. et Arn Bot. Beech. Voy. 104. 1832 = Dryopteris stegno-

polycarpon Hk. et Arn Bot. Beech. Voy. 104. 1832 = Dryopteris stegnopolycarpum Bak. Syn. 506. 1874 = Aspidium Kuhnii. [grammoides. polycephalum Wall. List n. 273. 1828 = P. puuctatum. polydactylon Hance, JoB. 1883. 269 = Cyclophorus.

- (M) polylepis Roem.; Kze. Linn. 13. 131. 1839. Mett. n. 156 Mexico. Pleopeltis Moore 1862. Drynaria vestita Fée 1850-52.
 - polymorphum Vill. Hist. Pl. Dauph 1. 282, 292. 1786; 3. 846. 1789 = Cystopteris fragilis.

polyodon Wall. List n. 7079. 1829 = Polystichum Hookerianum.

(M) polypodioides (L.) Hitchcock, Rep. Mo. Bot. Gard. 4. 156. 1893 — U. S. centr. et austr.-Argentina-Chile. Africa austr.

Acrostichum L. sp. 2. 1068. 1753; Candollea Mirb. 1803; Polypodium incanum Sw. 1788. Mett. n. 100. HB. 346. Chr. 89; Pleopeltis Wall. 1828; Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium J. Sm. 1841; Lepicystis J. Sm. 1842. NPfl. 323. Polypodium ceteraccinum Michx. 1803; Marginaria Bory 1826; Goniophlebium Fée 1869 — Marginaria minima Bory 1826 — Polypodium Eckloni Kze. 1836. Mett. n. 99 (Afr.) — P. microlepis Fée 1850-52; Goniophlebium Fée 1869 — Acrostichum ferrugineum L. 1753.

polystichoides Kl. Linn. 20. 383. 1847 = Polystichum aculeatum var. 23. polystichops O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 819. 1891 = Dryopteris pubescens. polystichum Link, Hort. Ber. 2. 101. 1833 = P. fraxinifolium. polyxiphion Bak. Bull. Linn. Soc. Paris 1. 534. 1885 = Dryopteris biformis. Pontederae All. Fl. Pedem. 2. 286. 1785 = Cystopteris fragilis.

(P) Poolii Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 419. 1876 — Madagascar. porosum Wall. List n. 266. 1828 = Cyclophorus. porrectum Willd. sp. 5. 161. 1810 = P. crassifolium. portoricense Spr. Nova Acta 10. 230. 1821 = Dryopteris pubescens var. pothifolium Mett. Fil. Lips. 130 t. 25 f. 21. 1856 = P. ellipticum.

- (Pl) Powellii Bak. Syn. 364. 1868. NPfl. 318 Samoa. Pleopeltis Carr. 1873.
- (P) pozuzoense Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1672. 1886. NPfl. 311 Peru. praelongum Poir. Enc. 5. 521. 1804 ? P. curvatum.
- (G) Prainii (Bedd.) C. Chr. Ind. 327. 1905; 556. 1906 Perak. Goniophlebium Bedd. JoB. 1893. 226.

prasinum Bak. Syn. 312, 1867 = Dryopteris.

Preslianum Spr. Syst. 4. index 1827; Link, Hort. Ber. 2. 102. 1833 = P. brasiliense.

Preslii Wikstr, Vet. Akad. Handl. 1825, 442, 1826 - Brasilia.

Prauriculatum Pr. Del. Prag. 1. 167. 1822 (non L. 1753 nec Raddi 1819). Preslii Opiz, Fiora 1834. 591 = P. percussum (cuspidatum Pr.). Prieurii Christ, Prim. Fl. Costaric. 3. 17. 1901 = P. lanceolatum*. princeps Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 232. 1866 = Cyclophorus.

(G) Pringlei (Maxon) C. Chr. Ind. 327. 1905; 556. 1906 — Mexico.
Goniophlebium Maxon, Proc. U. S. Nat. Herb. 27. 953 t. 48. 1904.
prionites Kze. Flora 1839¹. Beibl. 29 = Dryopteris.
procerum Willd. sp. 5. 206. 1810 = Alsophila.
procerum Brack. Expl. Exp. 16. 14 t. 3. 1854 = Dryopteris Keraudreniana.
procurrens Kze. Anal. 17. 1837 = Arthropteris altescandens.
proliferum Klf. Enum. 107. 1824 = Dryopteris vivipara.
proliferum Roxb.; Wall. List n. 312. 1828 = Dryopteris.
prolongatum Mak. —? = Polystichum flagellare.
propinquum Wall. List n. 293. 1828 = Dryopteris.
protensum Poir. Enc. 5. 553. 1804 = Dryopteris.

pruinatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 29. 1801 = Alsophila quadripinnata.

(P) pruinatum Bak. Syn. 508. 1874 - Nicaragua.

(Gr) pseudaustrale Fourn. Ann. sc. nat. V. 18, 282, 1873 — N. Caledonia.
 Grammitis Fourn. Bull. Soc. Fr. 16, 423, 1869.
 pseudoaureum Cav. Descr. 247, 1802 — P. aureum var. sporadocarpum.

(G) pseudo-dimidiatum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 14. 1905 — Yunnan.

- (Gr) pseudogrammitis Gaud. Freyc. Voy. Bot. 1. 345, 1827. HB. 320 Ins. Hawaii. Grammitis tenella Klf. Enum. 84. 1824 (non Polypodium Forst. 1786); Polypodium Kaulfussii Pr. 1836. Mett. n. 11.
- (G?) pseudoserratum Christ, Bull. Boiss. 6. 871. 1898 China merid. (an P. crenato-pinnatum?).

 pteridioides Reich.; Linn. Syst. pl. ed. novis. 4. 424. 1780 Cheilanthes.

pterioides Lam. Fl. franç. 1. 18. 1878 = Dryopteris thelypteris, pteroides Retz. Obs. Bot. 6. 39. 1791 = Dryopteris.

pteroides Pr. Rel. Haenk. 1. 25 t. 4 f. 4. 1825 = Aspidium Brongniartii. pteroideum Kl. Linn. 20. 389. 1847 = Dryopteris. pteryoides Bory, Ess. isles fort. 311. 1803 = Cheilanthes pteridioides.

(Pl) pteropus Bl. Enum. addend. 1828; Fl. Jav. Fil. 168 t. 76. 1829. Mett. n. 197. HB. 362. Chr. 109. NPfl. 318 — Asia trop.

Pleopeltis Moore 1857. Polypodium tridactylon Wall. 1828; Hk. et Grev. t. 209; Phymatodes Pr. 1836; Drynaria Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1857; Colysis J. Sm. 1875.

pteropus Hk. sp. 4. 192 t. 275 B. 1862 = P. subsessile.

(G) ptilorhizon Christ, Bull. Boiss. II. 5. 6. 1905 — Costa Rica. ptiloton Kze. Linn. 9. 42. 1834 — P. paradiseae.

(P) puberulum Schlecht. et Cham. Linn. 5. 607. 1830. Mett. n. 85. HB. 336 — Mexico-Guatemala.

puberulum Bak. Syn. ed. I. 344. 1867 = P. Beddomei. pubescens L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1327. 1759 = Dryopteris.

pubescens Poir. Enc. 5. 546. 1804 = Nephrodium Poiretii.

pubescens Raddi, Pl. Bras. 1. 23 t. 34. 1825 = Dryopteris oligocarpa var. pubescens Schum. Vid. Selsk. Afh. 4. 227 (seors. 453). 1829 = Dryopteris pubescens Gill.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 182. 1830 = P. Gilliesii. [protensa. pubescens Fée, 8 mém. 87. 1857 = P. Fournieri.

pubigerum Wall. List n. 7078, 1829 = Aspidium Leuzeanum.

(Gr) pubinerve (Bl.) Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 146. 1897 — Java. Celebes. Grammitis Bl. Enum. 116. 1828; Fl. Jav. Fil. 117 t. 48 f. 4.

pulchellum Willem. Usteri Ann. 18. 62. 1796 — Mauritius.

Aspidium Kuhn 1868 (non Bl. 1828). — (Dryopteris? sp.).

pulchellum Salish. Prod. 403. 1796 = Dryopteris Linnaeana.

pulchrum Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 41 t. 8 f. 2. 1842 — Mexico. pulveralentum Poir. Enc. 5. 555. 1804. (Plum. t. 34) — Hispaniola.

Aspidium Desv. 1827; A. lutescens Willd. 1810; Lastrea? Moore 1858. (an Dryopteris ampla?).

pulvinatum Link, Hort. Berol. 2. 99. 1833 = P. aureum*.

(Gr) pumilio Hier. Hedw. 44. 102 nota. 1905 — N. Caledonia. P. nanum Vieill.; Bak. Syn. 507. 1874 (non Fée 1850-52). punctatum Thbg. Fl. Jap. 337. 1784 — Dryopteris.

(Pl) punctatum (L.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 21. 1801. Chr. 106 — Asia trop. Austr. trop. Polynesia. Afr. trop. Ins. Mascar.

Acrostichum L. sp. ed. II. 2. 1524. 1763; Pleopeltis Bedd. 1876. Polypodium irioides Poir. 1804. Mett. n. 235. HB. 360. NPfl. 315; Phymatodes Pr. 1836; Drynaria J. Sm. 1841; Microsorium Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1857; Colysis J. Sm. 1875 — Polypodium polycarpon Cav. 1802; Niphobolus Spr. 1827; Phymatodes Pr. 1836; Drynaria Brack. 1854; Pleopeltis Moore 1857 — Polypodium sessile Klf. (Kze. 1848); Phymatodes Pr. 1836; Microsorium Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1857.

punctatum Hk. sp. 4. 172. 1862 = Monogramma seminuda.

punctatum Spruce; Hk. sp. 4. 262. 1862 = Dryopteris prasina. punctatum var. rigescens Bak. Fl. bras. 12. 503 t. 65. 1870 = Hypolepis rigescens.

punctilobum Poir. Enc. 5. 549. 1804 = Dennstaedtia punctilobula.

punctulatum Poir. Enc. 5. 533. 1804; Vahl, Ecl. 3. 52. 1807 = Nephrolepis punctulatum Hk. Ic. pl. t. 720. 1845 = P. falcaria var. [biserrata*. pungens Willd. sp. 5. 206. 1810 = Alsophila.

purpurascens Nadeaud, Enum. 26. 1873 — Tahiti.

pusillum Christ, Ann. Jard. Buit. 15. 145. 1897 = P. hirtellum.

(Pl) pustulatum Forst, Prod. 81. 1786. Mett. n. 188. HB. 363. Chr. 111, NPfl. 318

— Australia. N. Caledonia. N. Zealand.

Phymatodes Pr. 1836; Drynaria J. Sm. 1841; Pleopeltis Moore 1857 — Polypodium scandens Forst. 1786; Phymatodes Pr. 1836; Drynaria Fée 1850-52. (vide tamen Carr in Seem. Fl. Vit. 369. 1873).

(M) pyenocarpum C. Chr. Ind. 326. 1905; 557. 1906 — Mexico-Chile-Argentina.
 P. macrocarpum Pr. Rel. Haenk. 1. 23 t. 1 f. 4. 1825. Mett. n. 94.
 HB. 330. Chr. 83 (non Bory 1810); Goniophlebium J. Sm. 1841; Lepi-

cystis Diels 1899. NPfl. 322. Pleopeltis pinnatifida Gill.; Hk. et Grev. 1829 (non Polypodium Gilib. 1792).

pycnolepis Hk. sp. 4. 247, 1862 = Polystichum aculeatum var. 27. pycnosorum Link, Fil. sp. 128. 1841 = P. latipes.

(Gr) pygmaeum Buchinger; Kuhn, Fil. Afr. 152. 1868. HB. 507 — Réunion. (an P. furcatum var.?).

pyramidale L. sp. 2. 1093. 1753 = Adiantum.

(G?) pyrolifolium Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 453. 1843 — Luzon. Marginaria nummularia Pr. 1836 (nomen); Crypsinus Pr. Epim. 123. 1849; Craspedaria Fée 1850-52; Polypodium Mett. 1857. n. 199. HB. 340; Goniophlebium Moore 1857; Pleopeltis Moore 1862.

pyrrhorhachis Kze. Linn. 24. 257. 1851 = Dryopteris brunnea. quadripartitum Poir. Enc. 5. 543. 1804 = Gleichenia. quadripinnatum Gmel. Syst. Nat. 22. 1314. 1791 = Alsophila. quercicans Fée, 11 mém. 50. 1866 = P. Swartzii. quercifolium L. sp. 2. 1087. 1753 = Drynaria. quercioides Desv. Prod. 235. 1827 = Drynaria quercifolia.

- (Pl) quinquefidum Bak. JoB. 1880. 216 Sumatra. quinquefurcatum Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 260. 1887 Dipteris.
- (P) quitense Bak. JoB. 1877. 165 Ecuador.
- (S) Raciborskii C. Chr. Ind. 336. 1905; 558. 1906 Java. Gymnogramme grandis Racib. Pter. Buit. 72. 1898 (non Bak. 1868 nec Polypodium Pr. 1822).

raddii Desv. Prod. 232. 1827 = P. lepidopteris.

- (P) radicale Moritz; Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 198. 1860 (nomen); Hier. Engl. Jahrb. 34. 511. 1904 Venezuela-Columbia.
 radicale Bak. Syn. ed. I. 332. 1867 = ? P. meridense vel ? P. radicale.
 radicans Burm. Fl. Ind. 233 t 66 f. 3. 1768 = Nephrolepis.
 radicans Poir. Enc. 5. 530. 1804 = Dryopteris reptans.
 ramosum Burm. Fl. Ind. 235 t. 67 f. 2. 1868. (an Houtt. Pfl. Syst. 131. 197. 1786?) Ceylon.
 - ramosum Lodd.; Link, Hort. Berol. 2. 97. 1833 = P. loriceum.
- (Pl) rampans Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 109. 1876 Ins. Admiralitatis.
 Rasamalae Racib. Pter. Buit. 99. 1898 Cyclophorus.
 recedens J. Sm. JoB. 3. 394. 1841 Dryopteris.
 reclinatum Brack. Expl. Exp. 16. 11. 1854 P. cultratum var.
- (Pl) recreense Hier. Engl. Jahrb. 34. 537. 1904 Ecuador. rectangulare Zoll. Syst. Verz. 37, 48. 1854 Java.
- (P) recurvatum Klf. Enum. 106. 1824. Mett. n. 79. HB. 332. NPfl. 311 Guadeloupe. Brasilia-Argentina. Ecuador.

P. Paradisiastrum Fée 1869 — P. extensum Fée 1869. refractum Fisch. et Mey.; Kze. Linn. 23. 283, 321. 1850 — Dryopteris. refulgens Kl.; Bak. Syn. 307. 1857 — Dryopteris. regium L. sp. 2. 1091. 1753 — Cystopteris fragilis*.

- (S) regulare Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 225. 1866 Borneo. Gymnogramme Bak. 1868. HB. 388.
- (Gr) Reinwardtii (Bl.) Pr. Tent. 180. 1836. Mett. n. 20. NPfl. 308 Java.
 Grammitis Bl. Enum. addend. 1828; Fl. Jav. Fil. 114 t. 48 f. 1; Polypodium hirtum pt. HB. 320 Grammitis obscura Bl. 1828. Fl. Jav. Fil. 113 t. 50 f. 1; Polypodium Mett. 1857. n. 23.

Reinwardtii Kze. Linn. 23. 283, 1850 = P. subauriculatum. remissum Kl.; Salom. Nom. 317. 1883 (nomen) — Ceylon. remotum Desv. Prod. 232. 1827 — Amer. calidior. remotum Bak. Ann. Bot. 5. 470. 1891 = P. uniseriale.

(P) repandulum (Kze.) Mett. Pol. 50. n. 54. 1857. HB. 328 — Ceylon.

Ctenopteris Kze.; Zoll. Syst. Verz. 37. 1854.

repandum Lour. Fl. Cochinch. 2. 826. 1790 — China.

repandum Sw. Schrad. Journ. 1800². 25. 1801 — Jamaica.

repandum Vahl, Ecl. 3. 53. 1807 — Aspidium martinicense.

repandum Vell. Fl. flum. 11 t. 73. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 448. 1881 = Dryopteris grandis.

repandum Pr. Tent. 179. 1836 (nomen) -?

repandum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 87 t. 29 f. 1. 1869 = P. suspensum.

(C) repens Aublet, Hist. pl. Guian. 2. 962. 1775. Sw. Prod. 130. 1788. HB. 348.
 Chr. 96 — Amer. trop. — Campyloneurum Pr. 1836; Cyrtophlebium J. Sm. 1841 — Polypodium caespitosum Link 1833. Mett. n. 139; Campyloneuron Link 1841 — Polypodium brevifolium Link 1833. Mett. n. 140; Campyloneurum Link 1841.

repens Sw. Prod. 132 (non 130). 1788 = Dryopteris reptans. repens (Willd. sp. 5. 156. 1810?); Mett. Fil. Lips. 34 t. 24 f. 1-3. 1856 = reptans Gmel. Syst. Nat. 22. 1309. 1791 = Dryopteris. [P. phyllitidis. resiniferum Desv. Berl. Mag. 5. 317. 1811 — Amer. trop. — (Dryopteris sp.).

(M) restingae Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 21. 1900; Bull. Boiss.
 II. 2. 374. 1902 — Brasilia austr.

reticulatum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1325. 1759 = Dryopteris. reticulatum Boj. Hort. Maur. 419. 1837 = Aspidium subtriphyllum. reticulatum Sessé et Mociño, Fl. Mex. 261. 1896 — Cuba. retroflexum L. sp. 2. 1089. 1753. (Plum t. 68) — Hispaniola. (an Dryopteris refracta?).

(G) retrofractum Desv. Prod. 237. 1827 — Amer. calidior. Goniophlebium Moore 1862.

retusum Sw. Vet. Akad. Handl. 1817. 61 = Dryopteris.

- (G) revertens (Fée) Fourn. Mex. pl. 1. 79. 1872 Mexico. Goniophlebium Fée, 8 mém. 94. 1857.
- (Pl) revolutum (J. Sm.) C. Chr. Ind. 331. 1905; 559. 1906 Malesia. Ins. Philipp. N. Caledonia. Drynaria J. Sm. 1841 (nomen); Grammitis longifolia Bl. Enum. 119. 1828; Pleopeltis Bedd. 1828; Paragramma Moore 1857; Phymatodes J. Sm. 1857; Polypodium Mett. 1857. n. 153. HB. 355. Chr. 103. NPfl. 315 (non Cav. 1802 nec Pr. 1822); Niphobolus Keys. 1873 Grammitis decurrens Bl. 1828; Pleopeltis Bl. 1828; Polypodium Kze. 1846 (non Raddi 1819); Paragramma Moore 1857; Polypodium contiguum Hk. 1854 (an Wall. 1828? nomen; non Brack. 1854).

rhachipterygium Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 191 (seors. 39), 1849 = P. synammia.

rhaeticum L. sp. 2. 1091. 1753 — Athyrium filix femina et A. alpestre. rhagadiolepis Fée, Gen. 237. 1850-52 — P. thyssanolepis. rheosorum Bak, JoB. 1884. 363 — Aspidium.

rheosorum Bak. Ann. Bot. 5. 457, 1891 = Dryopteris lepidorachis.

rhizocaulon Willd. sp. 5. 196. 1810 = P. fraxinifolium.

rhizophyllum Sw. Prod. 132. 1788 = Polystichum.

- rhodopleuron Kze. Linn. 18. 315. 1844 = P. plesiosorum var. rhomboideum Bl. Enum. 124. 1828 = P. triquetrum.
- (Pl) rhynchophyllum Hk. Ic. pl. t. 954. 1854. HB. 359. NPfl. 316 India bor. Ins. Philipp. Pleopeltis Moore 1857; Phymatopsis J. Sm. 1875.
 Richardii Kl. Linn. 20. 394. 1847 P. adnatum var.
 Riedelianum Fisch.; Kze. Linn. 23. 284. 1850 P. trichomanoides.
 Riedleanum Mett. Pheg. u. Asp. 104. 1858 (err.) Polystichum.
- (P) rigens Maxon, Proc. U. S. Nat. Mus. 27. 741. 1904; Bull. Dep. Agr. Jam. 2. 176. 1904 - Jamaica.
- (P) rigescens Bory; Willd. sp. 5. 183. 1810. Mett. n. 29 b. HB. 331. NPfl. 309

 Amer. trop. Fernando Po. Réunion. Ctenopteris J. Sm. 1875.
 rigidulum Sw. Schrad. Journ. 1800². 26. 1801 Drynaria.
 rigidum Aublet, Hist. pl. Guian. 2. 963. 1775 Guiana.

(f. Aubl. Plum. t. 135 = Elaphoglossum longifolium). rigidum Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 6. 1795 = Dryopteris. rigidum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 163. 1829 = Polystichum aculeatum var. 24. rigidum Lowe, Ferns 2 t. 37 A. 1858 = P. angustifolium *lucidum.

- (G) Rimbachii Sod. Cr. vasc. quit. 356. 1893 Ecuador. riograndense Lindm. Ark. för Bot. 1. 230 t. 9 f. 6. 1903 Dryopteris. rivale Mett.; Bak. Syn. 368. 1867 Drynaria mollis. Rivoirei Bak. Ann. Bot. 5. 460. 1891 Dryopteris Poiteana var. rivulare Vahl, Ecl. 3. 51. 1857 Nephrolepis. rivulorum Raddi, Pl. bras. 1. 23 t. 35. 1825 Dryopteris opposita. Robertianum Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 20. 1795 Dryopteris. robustum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 92 t. 28 f. 1. 1869 P. pectinatum. roraimense Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 291. 1887 Dryopteris.
- (Pl) rosmarinifolium Kunth, Syn. pl. aequin. 1. 71. 1822; Hier. Engl. Jahrb. 34. 536. 1904 — Ecuador.
- (Pl) Rosthornii Diels, Engl. Jahrb. 29. 205. 1900 China. rostratum Burm. Fl. Ind. 235. 1768 India. rostratum Cav. Descr. 244. 1802 Quito. rostratum Poir. Enc. 5. 555. 1804 P. Poireti. rostratum H.B.Willd. sp. 5. 193. 1810 Alsophila blechnoides. rostratum Hk. Ic. pl. t. 953. 1854 P. subrostratum.
- (P) rosulatum Christ, Bull. Boiss. 4. 662. 1896 Costa Rica. rotundato-crenatum Sieb. Fl. Mart. exs. n. 367 = P. trifurcatum. rotundatum Hk. sp. 4. 238. 1862 = Dryopteris platyloba. rotundatum Bak. Fl. bras. 12. 499 t. 63. 1870 = Dryopteris. rubidum Kze. Bot. Zeit. 1848. 117 = P. longissimum. rubidum Hk. sp. 5. 12. 1863 = Dryopteris. rubrinerve Bak. Syn. 315. ed. II. 1874 = Dryopteris. rude Kze. Linn. 13. 133. 1839 = Dryopteris.
- (Pl) rudimentum Copeland in Perkins, Fragm. 190. 1905 Luzon. rufescens Bl. Fl. Jav. Fil. 194 t. 91. 1829 Dryopteris. ruffum Poir. Enc. 5. 532. 1804 Dryopteris rufa. rufobarbatum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 16. 347. 1844 Dryopteris punctata. rufulum Pr. Del. Prag. 1. 164. 1822 P. lepidopteris var. rugosulum Lab. N. Holl. pl. spec. 2. 92 t. 241. 1806 Dryopteris punctata*. rugulosum auctt. rugosulum.
 Ruizianum Kl. Linn. 20. 385. 1847 Peru. (Dryopteris sp.).

runcinatum Desv. Prod. 230. 1827 = P. Swartzii.
rupestre R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 146. 1810 = Cyclophorus.
rupestre Bl. Enum. 124. 1828 = P. triquetrum var.
rupestre Roxb. Calc. Journ. 4. 488. 1844 — Penang. — (Nephrolepis sp.).
rupestre Hk. sp. 5. 46. 1863 = Cyclophorus serpens et C. confluens.
Russelianum Wall. List n. 7077. 1829 = Dryopteris setigera,
rusticum Bak. Syn. 306. 1867 = Dryopteris.

(Gr) Rutenbergii Luerss. Abh. Nat. Ver. Bremem 7. 48 t. 1 f. 1-2. 1882 — Ryani Klf. Enum. 92. 1824 — Montserrat. [Madagascar. P. Lingua Vahl, Ecl. 3. 50. 1807 (non Sw. 1806).

saccatum Fée, Gen. 239. 1850-52; 6 mém. 10 t. 7 f. 3. 1853 — P. jubiforme. saccatum Lowe, Ferns 2 t. 59. 1858 — P. nigrescens.

sagitta Christ, Bull. Boiss. 6. 199. 1898 — Christopteris. sagittatum Sw. Prod. 132. 1788 — Dryopteris.

salicifolium Vahl, Ecl. 3. 51. 1807 — Montserrat. (— P. brasiliense?). salicifolium Willd. sp. 5. 149. 1810 — P. lycopodioides*. salicifolium Hk. sp. 4. 242. 1862 — Dryopteris straminea. salicinum Wikstr. Vet. Akad. Handl. 1825. 443. 1826 — P. lycopodioides*. samarense Mett. Pol. 123. n. 246 t. 3 f. 1-4. 1857 — Cyclophorus.

samarense Christ, Bull. Boiss. 6. 199. 1898 = Cyclophorus lanuginosus.

- (P) samoense Bak. Syn. 321. 1867. NPfl. 308 Samoa. ? Ins. Hawaii. samoense var. glabra Hill. Fl. Haw. 554. 1888 P. Knudsenii.
- (G) Sampsoni Bak. Ann. Bot. 5. 471. 1891 Canton.
 Sancti-Gabrieli Hk. sp. 4. 233. 1862 = Dryopteris.
 sanctum Sw. Prod. 133. 1788 = Dryopteris.
 sandwicense Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 105. 1832 = Dryopteris.
 sandwicense Hk. sp. 5. 5. 1863 = Dryopteris stegnogrammoides.
- (Pl) sarawakense Bak, Journ. Linn. Soc. 22. 228. 1886 Borneo.
- (My)sarcopus de Vriese et Teysm.; Bak. Syn. 514. 1874. Chr. 112. NPfl. 321 Celebes. China merid.
- sarmentosum Boj. Hort. Maur. 419. 1837 (nomen) = Dryopteris orientalis. (P) sarmentosum Brack. Expl. Exp. 16. 8 t. 2 f. 3. 1854. HB. 327 Ins. Hawaii.
- (Pl) Sauvinieri (rectius Sauvinerrei) Bak. Ann. Bot. 5. 480, 1891 Celebes.
- (Gr?) savaiense Powell; Bak. JoB. 1876. 344 Samoa. saxatile Kl. Linn. 20. 383. 1847 Polystichum aculeatum var. 24? saxatile Mett. Pol. 116. n. 227. 1857 P. triquetrum var. rupestre. saxicola Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 59 t. 3 f. 5 Dryopteris aspidioides. saxicolum Bak.; Jenm. JoB. 1877. 264 P. induens. scabridum Wall. List n. 302. 1828 Dryopteris arida.
- (Gr) scabristipes Bak. JoB. 1890. 108 N. Guinea.
 scabrum Pr. Del. Prag. 1. 169. 1822 Brasilia.
 Lastrea Pr. 1849. (Dryopteris sp.).
 scabrum Roxb.; Wall. List n. 2225. 1829; Roxb. Calc. Journ. 4. 491. 1844
 = Dryopteris ferox.
- (G) scalare Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 14. 1905 Yunnan. scandens Forst. Prod. 81. 1786 = P. pustulatum.
 scandens Lab. Nov. Holl. pl. spec. 2. 91 t. 204. 1806 = P. diversifolium. scariosum Roxb. Calc. Journ. 4. 494. 1844 Amboyna.
 Schaffneri Fée, 9 mém. 22. 1857 = P. subpetiolatum.
- (Gr) Schenckii Hier. Hedwigia 44. 87. 1905 Brasilia. Index Filicum, ed. 19. 5. 1906.

(P) Schenkii Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 31. 1877 — Ins. Philipp.
Schimperianum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 152. 1868 — Cyclophorus.
Schkuhri Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 287. 1819; Pl. Bras. 1. 19 t. 27 f. 2.
1825 — P. plumula.

Schkuhrii Bory, Ann. sc. nat. 5. 467. 1825 = Drynaria quercifolia. Schneideri ht. Veitch; Gard. Chr. III. 15. 665. 1894 — Hort.

- (Pl) Schneideri Christ, Bull. Boiss. 6. 835. 1898 Sumatra.
- (Pl) Schnittspahnii Christ, Bull. Boiss. 6. 836. 1898 Andes.
 Schomburgkianum Kze. Farnkr. 1. 88 t. 42. 1842
 Schomburgkii Hk. sp. 5. 68. 1863
- (Pl) Schraderi Mett. Pol. 98 n. 179 t. 2 f. 11. 1857. HB. 354 Africa austr. Niphobolus Keys. 1873; Polypodium elongatum Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 915 (non Mett. 1857); Phymatodes Pappe et Raws. 1858.

Schraderi Milde, Fil. Eur. 16. 1867 = P. lineare.

Schroderi ht.; Gard. Chr. III. 24. 241. 1898 — Hort. (P. aureum × vulgare).

- (P) Schwackei Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras II. 20. 1900; Bull. Boiss. II. 2, 370, 1902 — Brasilia.
 - Schumannianum Diels in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 139 t. 3 C, D. 1901 = P. musifolium.

scolopendria Burm. Fl. Ind. 232. 1768 = P. phymatodes.

(L) scolopendrinum (Bory) C. Chr. Ind. 60. 1905; 562. 1906 — China. Asia trop. Melanesia. — Grammitis Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 257 t. 30 f. 1. 1828 (patria err.?); Loxogramme? Pr. 1836; Selliguea Fée 1850—52; Grammitis involuta Don, Prod. Fl. Nepal. 14. 1825; Antrophyum Bl. 1828; Loxogramme Pr. 1836; Selliguea Kze. 1851; Polypodium Mett. 1856. Pol. n. 218. Chr. 106 (non Desv. 1811); Gymnogramme Hk. 1864. HB. 387. Selliguea Wallichiana Hk. 1840; Colysis Pr. 1849; Polypodium Mett. n. 213 b. 1857 (non Spr. 1827) — ? Grammitis flavescens Wall. 1828; Loxogramme Pr. 1836; Selliguea J. Sm. 1841.

scolopendrioides L. sp. 2. 1085. 1753 = Dryopteris.

scolopendrioides Lour. Fl. Cochinch. 2. 827. 1790 — Cochinchina.

scolopendrioides Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 42. 1828 = P. trifurcatum.

Scolopendrium Ham.; Don, Prod. Fl. Nepal. 1. 1825 = P. excavatum var.

- (Pl) Scortechinii Bak. Ann. Bot. 5. 477. 1891 Perak. Pleopeltis Bedd. 1892.
 Scottii Bedd. Ferns br. Ind. t. 345. 1870 = Dryopteris hirtipes var.
- (G) Scouleri Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 56. 1828. HB. 342. Chr. 84. NPfl. 312 Amer. bor. pacif. Goniophlebium J. Sm. 1875. Polypodium carnosum Kellogg 1861 (non Mett. 1857).
- (Pl) sculpturatum Bak. Syn. 514. 1874 Java. scutifrons Boj. Hort. Maur. 417. 1837 P. phymatodes.
- (P) sechellarum Bak. Syn. 508. 1874 Ins. Sechellae. Mauritius. sectifrons Kze.; Mett. Pol. 99. n. 181 t. 2 f. 3-4. 1857 P. angustum var. secundum Wall. List n. 301. 1828 Dryopteris gongylodes.
- (P) segregatum Bak. Syn. 510. 1874 Ecuador.
- (S) selliguea Mett. Pol. 111 n. 214. 1857. Chr. 108. NPfl. 316 Malesia. Ins.
 Philipp. Queensland. Grammitis membranacea Bl. Enum. 118. 1828
 (non Polypodium Don 1825); Selliguea Bl. Fl. Jav. Fil. 123 t. 52 f. 2.
 1828; Colysis Pr. 1849; Gymnogramme Hk. 1864. HB. 388 G. Sayeri
 F. Muell. et Bak. 1887; Grammitis F. Muell. 1889. (Queensland).

- (Pl) selligueoides Bak. Syn. 513. 1874 N. Caledonia.
- (P) semiadnatum Hk. Ic. pl. t. 948, 1854, HB, 335 Ecuador, semibipinnatum Wall. List n. 2229, 1829 Aspidium. semicordatum Sw. Prod. 132, 1788 Cyclopeltis.
- (P) semihirsutum Kl. Linn. 20. 379. 1847 Jamaica. Guatemala-Peru. semipinnatifidum Mett. Pol. 80 n. 130. 1857 P. glaucophyllum var. semipinnatum Roxb. Calc. Journ. 4. 486. 1844 "Malesia". semisagittatum Roxb. Calc. Journ. 4. 491. 1844 Dryopteris arida.
- (Pl) senanense Maxim. Mél. biol. 12. 571. 1886 Japonia.
- (P) senile Fée, 7 mém. 60 t. 25 f. 1. 1857 Columbia-Ecuador. sepultum Klf. Enum. 104. 1824 — P. lepidopteris.
- (P) sericeo-lanatum Hk. sp. 4. 221. 1862. HB. 335 Columbia-Ecuador. sericeum Hk. sp. 4. 258. 1862 Dryopteris pubescens var. serpens Forst. Prod. 81. 1786 Cyclophorus.

serpens Sw. Prod. 131. 1788 = P. Swartzii.

serra Sw. Prod. 132. 1788 = Dryopteris.

serra Wall. List n. 313. 1828 = P. decorum.

serraeforme J. Sm. JoB. 3. 394, 1841 = Davallia alata.

serratifolium Diels, Nat. Pfl. 14. 312. 1899 = P. subauriculatum var.

serratum Aublet, Hist. Pl. Guian. 2. 962. 1775 = Asplenium sp. vel Leptochilus guianensis.

serratum Vell, Fl. flum. 11. t. 77. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 449. 1881 — Dryopteris serra.

serratum Blanco, Fl. Filip. 827. 1837 - Ins. Philipp.

serratum (Willd. sp. 5. 173. 1810); Futó, Hedwigia 44. 106-111 t. 3. 1905 = P. vulgare*.

serricula Fée, Gen. 238. 1850-52; 6 mém. 9 t. 7 f. 1. 1853 = P. trichomanoides. serrulatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 25. 1801 = Dryopteris.

(P) serrulatum (Sw.) Mett. Fil. Lips. 30. 1856. Pol. n. 4. HB. 323 (pt.). Chr. 79. NPfl. 308; Hier. Hedw. 44. 80. 1905 — Amer. trop.-Juan Fernandez. Guinea. Madagascar. Ins. Mascar. Ins. Amsterdam. ? Ceylon. ? Ins. Hawaii. Acrostichum Sw. Prod. 128. 1788; Grammitis Sw. 1801; Asplenium Sw. 1806; Gymnopteris Bernh. 1806; Xiphopteris Klf. 1824; Micropteris Desv. 1827. Xiphopteris extensa Fée 1866 — Micropteris orientalis Desv. 1827; Xiphopteris Fourn. 1875 (Ins. Mascar. Amsterdam) — ? Polypodium minimum Brack. 1854; Hier. Hedw. 44. 86. 1905 (non Aublet 1775, Ins. Hawaii; f. Hier. sp. bona).

sertularioides J. Sm. JoB. 3. 394. 1841 = P. Hieronymusii.

sertularioides Bak. JoB. 1876. 12 = P. tenuisectum.

sesquipedale Wall. List n. 275. 1828 = P. excavatum.

sessifolium Desv. Prod. 238. 1827 - Peru.

sessile Klf.; Sieb. exsicc.; Kze. Bot. Zeit. 1848. 116 = P. punctatum.

G) sessilifolium Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 192 (seors. 40). 1849. HB, 512
 — Mexico. — Goniophlebium serratum Fée 1857.

sessilifolium Hk. sp. 4. 168 t. 272 A. 1862 = P. subevenosum var.

sessilifolium Hk. sp. 4. 251. 1862 = Dryopteris cruciata.

setiferum Forsk. Fl. Aegypt. arab. 185. 1775 = Polystichum aculeatum.

(Gr) setigerum Bl. Enum. 123. 1828. HB. 320. Chr. 78. NPfl. 308 — Singapore. Java. Grammitis fasciculata Bl. Fl. Jav. Fil. 112 t. 47 f. 2; Polypodium Pr. 1836. setigerum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 103 t. 21 A. 1832 — P. Hookeri

setosum Thbg. Fl. Jap. 337. 1784 — Polystichum varium. setosum Forst. Prod. 82. 1786 — Polystichum hispidum. setosum Pr. Tent. 180. 1836 — P. diplosorum var. setosum Mett. Pol. 33. n. 6. 1857 — P. micropteris. sharpianum Bak. JoB. 1880. 369 — Dryopteris. Sheareri Bak. JoB. 1875. 201 — Cyclophorus.

- (Pl) shensiense Christ, Nu. Giorn. bot. It. n. s. 4. 99 t. 3 f. 2. 1897 China.
- (P) Sherringii Bak.; Jenm. JoB. 1882. 326 Jamaica. [Japonia.
- (P) sibarongae Christ, Ann. Jard. Buit. II. 4. 36. 1904 Celebes.
- (P) siccum Lindm. Ark. för Bot. 1. 234 t. 11 f. 4. 1903; Hedwigia 43. 309. 1904 — Brasilia.

signatum Blanco, Fl. Filip. ed. II. 572. 1845 — Ins. Philipp.

Pteris Blanco, Fl. Filip. ed. I. 830. 1837.

Sieberianum Klf.; Spr. Syst. 4. 56. 1827 = Dryopteris cyatheifolia.

siifolium Willd. sp. 5. 196. 1810 = Aspidium.

siifolium Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 454. 1843 = ? Drynaria quercifolia.

(P) sikkimense Hier. Hedwigia 44, 97, 1905 — Sikkim.

P. trichomanoides Bedd. 1865 et auctt. quoad pl. sikkim. silvaticum vide sylvaticum.

- (P) simile L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1325. 1759; ? Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 126. 1897 — Jamaica.
 - simile Lour. Fl. Cochinch. 2. 828. 1790 Cochinchina.

simplex Burm. Fl. Ind. 235. 1768 - Amboyna.

simplex Sw. Schrad. Journ. 1800². 19. 1801 = P. excavatum.

simplex Lowe, Ferns 2 t. 41 B. 1858 = Dryopteris.

simplex Bak. JoB. 1876. 12 = P. graminellum.

simplicifolium Salisb. Prod. 403. 1796 = P. phyllitidis.

simplicifolium Hk. sp. 5. 2. 1863 = Dryopteris canescens*.

(Pl) simplicissimum F. Muell. Fragm. 7. 120. 1870; 156. 1871. HB. 513 — Queensland. — P. lanceola F. Muell. Fragm. 7. 120. 1870 (non Mett. 1861); Pleopeltis Bail. 1874.

sinense Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 16. 1905 = P. chinense. sinicum Christ, Bull. Boiss. 7. 3. 1899 = P. subfalcatum.

- (P) Sintenisii Hier. Hedwigia 44. 101. 1905 Ind. occ.
- (Pl) ?sinuatum Pr. Rel. Haenk. 1. 21. 1825 Ins. Philipp. Phymatodes Pr. 1836.
- (My)sinuosum Wall. List n. 2231. 1829 (nomen); Hk. sp. 5. 61 t. 284. 1863.
 HB. 355. Chr. 112. NPfl. 321; Yapp, Ann. Bot. 16. 207. 1902 Malacca.
 Malesia. Melanesia. Pleopeltis Bedd. 1865; Phymatodes J. Sm. 1877.
- (P) Skinneri Hk. sp. 4. 214 t. 276 B. 1862. HB. 331 Guatemala. P. myriolepis Christ 1896.

Sloanei Poeppig; Spr. Syst. 4. 59. 1827; Kze. Linn. 9. 51. 1834 = Dryopteris ampla.

Sloanei Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 207 (seors. 55). 1849 — Dryopteris Sloani Desv. Prod. 238. 1827 — Dryopteris reptans. [Galeottii. Smithianum Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 459. 1838 — Jamaica. Trinidad.

- (Pl) Smithianum Mett. Pol. 114. n. 220 b. 1857 Ins. Philipp.
- (P) solidum (Kze.) Mett. Pol. 53. n. 61 t. 1 f. 1-3. 1857. HB. 324. NPfl. 309
 Java. Ins. Philipp. Ctenopteris Kze.; Zoll. Syst. Verz. 37. 1854.
 solutum Kl. Linn. 20. 399. 1847 = P. angustifolium.

sophoroides Thbg. Tr. Linn. Soc. 2. 341. 1794 = Dryopteris.

- (Pl) soridens Hk. sp. 5. 61 t. 283 B. 1863. HB. 355 Borneo.
- (P) sororium H.B.Willd. sp. 5. 191. 1810. Mett. n. 84. HB. 337. Chr. 93. NPfl. 311 Ind. occ. Mexico-Peru. P. dissimile Gris. 1864 (an L. 1759?).
- (PI) Soulieanum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 15. 1905 China. sparsiflorum Hk. sp. 5. 92. 1863 Aspidium. sparsisorum Desv. Berl. Mag. 5. 315. 1811; Prod. 233. 1827 Drynaria.
- (PI) spathulaefolium Bl. Enum. 134. 1828; Fl. Jav. Fil. 171 t. 78 A Java.
- (Gr) spathulatum Cordem. Bull. soc. sci. et arts Réunion 1890-91; Fl. Réun. 84. 1895 — Réunion.

speciosum Bl. Enum. 132. 1828 = Drynaria rigidula.

speciosum Meyen, Reise um die Erde 1. 108. 1834 = Alsophila.

speciosum Christ, Farnkr. 121. 1897 = Photinopteris.

spectabile Klf. Enum. 121. 1824 = Dryopteris subincisa.

- (Pl) spectrum Klf. Enum. 94. 1824. HB. 361. Chr. 110. NPfl. 317 Ins. Hawaii. Phymatodes Pr. 1836; Drynaria J. Sm. 1841; Pleopeltis Moore 1862; Colysis J. Sm. 1866; Polypodium Thouinianum Gaud. 1827; Drynaria Speluncae L. sp. 2. 1093. 1753 Microlepia. [Fée 1850-52. sphaerocephalum Wall. List n. 272. 1828 Cyclophorus angustatus. sphaeropteroides Bak. Kew Bull. 1895. 55 Dryopteris. sphaerostichum Mett. Pol. 130, n. 265 t. 3 f. 13. 1857 Cyclophorus.
- (C) sphenodes Kze.; Kl. Linn. 20. 402. 1847. Mett. n. 144. HB. 348. NPfl. 314
 Guatemala-Peru. Campylonevron Fée 1850-52.
 spinosum L. sp. 2. 1092. 1753 Pteris.
 spinosum Schrank, Baier. Fl. 2. 424. 1789 Dryopteris spinulosa.
 spinulosum Burm. Fl. Ind. 233 t. 67 f. 1. 1768 Java. (vix filix).
 spinulosum Müll. Fl. dan. t. 707. 1777 Dryopteris.
 spinulosum Bak. Ann. Bot. 5. 459. 1891 Dryopteris acutidens.
 spissum Bory; Willd. sp. 5. 146. 1810 Cyclophorus.
- (P) spissum Fée, 8 mém. 85. 1857 Columbia.
 Spixianum Mart.; Mett. Pol. 57. n. 71. 1857 = P. meridense.
 splendens Hk. sp. 5. 52. 1863 = Cyclophorus.
 splendens Hk. sp. 5. 95. 1863 = Dryostachyum.
 splendidum Klf. Enum. 112. 1824 = Dryopteris grandis.
 sporadocarpum Willd. sp. 5. 171. 1810 = P. aureum *areolatum var.
- (P) sporadolepis (Kze.; Mett. Pol. 67. part. 1857.) Eat.; Hk. sp. 4. 212. 1862. HB. 336 — Venezuela-Ecuador. — (nomen malum; verisim. non Mett.) sporadolepis Mett. Pol. 67 n. 96. 1867. α. t. 1 f. 11-12 = P. Tweedianum.

- - - β. t. 1 f. 13 = P. murorum. - - γ. t. 1 f. 14 = ? P. monosorum.

Sprengelii Desv. Prod. 239. 1827 = Dryopteris megalodus.

- (Gr) Sprucei Hk. 2 Cent. t. 10. 1860. HB. 319. NPfl. 308 Guatemala-Peru. Grammitis J. Sm. 1875.
- (S) spurium Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 226. 1866 Celebes.
 Gymnogramme Bak. 1868. HB. 388.
 squalidum Vell. Fl. flum. 11 t. 76. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 449.
 1881 P. polypodioides.
- (M) squamatum L. sp. 2. 1086. 1753. Mett. n. 102. HB. 346; Kuhn, Abh. Nat. Ges. Halle 11. 22. Chr. 90 India occ. Mexico-Peru.
 Marginaria Pr. 1836; Lepicystis J. Sm. 1856; Goniophlebium Moore

1862; Drynaria Fée 1866; Pleopeltis J. Sm. 1875 — Goniophlebium lepidotrichum Fée 1857.

- squamatum Phil. Linn. 29, 107, 1857; Anal. Univ. chil. 94, 357, 1896 = P. atacamense.
- (Pl) squamulosum Klf. Enum. 89. 1824. Mett. n. 170 Mexico-Peru-Brasilia.
 Argentina. Pleopeltis Pr. 1836; Phlebodium J. Sm. 1846; Anapeltis J. Sm. 1857. Polypodium lycopodioides pt. HB. 357.

squarrosum Roxb. Calc. Journ. 4. 494. 1844 = Polystichum lobatum var. 4.

- Gr) Stanleyanum Bak. JoB. 1890. 107. NPfl. 308 N. Guinea.
- (Pl) Steerei Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 32. 1877 Formosa. stegnogrammoides Bak. Syn. 317. 1867 — Dryopteris. stellatum Vahl, Symb. 3. 104. 1794 — Cyclophorus serpens.
- (P) stenobasis Bak. Ann. Bot. 8. 130. 1894 Sumatra. stenolepis Bak. Kew Bull. 1898. 231 — Dryopteris.
- (G) stenoloma Eat. Proc. Amer. Acad. 8. 618. 1873 Mexico.
- (Pl) stenophyllum Bl. Enum. 124. 1828; Fl. Jav. Fil. 135 t. 55 f. 1. Mett. n.
 180. HB. 354 Penang. Perak. Malesia. Luzon. Fiji.
 Drynaria J. Sm. 1841; Pleopeltis Moore 1857; Phymatodes J. Sm. 1861;
 Paragramma J. Sm. 1875 Polypodium Morgani Zeiller 1885.
- (P) stenopteris Bak. JoB. 1879. 43; Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 122 t. 3
- (P) stenopteron Bak. JoB. 1886. 183. NPfl. 309 Fiji. [f. 4. 1905 Borneo. stenopteron Bak. JoB. 1888. 229 = Dryopteris Dielsii.
- (Pl) Stewartii (Bedd.) Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 563. 1880. HB. 513 Himalaya. Pleopeltis Bedd. Ferns br. Ind. t. 204. 1866.
 sticticum Mett. Pol. 128. n. 260. 1857 Cyclophorus.
- (Pl) stigmaticum Pr. Rel. Haenk. 1. 20 t. 3 f. 2. 1825. Mett. n. 176. HB. 357
 Columbia-Brasilia. Pleopeltis Pr. 1836; Anapeltis J. Sm. 1866.
 Polypodium venosum Desv. Berl. Mag. 5. 314. 1811 (non Lour. 1790);
 Phlebodium Moore et Houlst. (1851); Anapeltis J. Sm. 1857; Polypodium venulosum Desv. 1827.

stigmosum Sw. Schrad. Journ. 1800². 21. 1801 = Cyclophorus. stigmosum auctt. quoad plant: ex Ind. bor. = Cyclophorus Beddomeanus. stipitatum Hk. et Grev.; Hk. Bot. Misc. 2. 239. 1831 = P. peruvianum. stoloniferum Gmel. Syst. Nat. 2². 1305. 1791 = Cyclophorus serpens. stramineum Bak, Syn. 316. 1867 = Dryopteris.

- (P) streptophyllum Bak. JoB. 1879. 42. NPfl. 309 Borneo. Singapore.
- (P) strictissimum (Hk.) Hier. Engl. Jahrb. 34. 501. 1904; Hedw. 44. 84. 1905 Ind. occ. Columbia. Ecuador. — P. serrulatum β strictissimum Hk. sp. 4. 175. 1862; Xiphopteris Jamesoni Hk. 2 Cent. t. 14. 1860. (HB. 323) (non Campylonevron Fée 1850-52).

struthionis L. sp. 2. 1086. 1753. (Plum. t. 82) — S. Domingo. Pteris Desv. 1827.

- (G) subalatum Kl. Linn. 20. 394. 1847 Guiana.
- (G) subamoenum Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 550 t. 82 f. 2. 1880. Chr. 93
 China merid. Himalaya. Goniophlebium Bedd. 1883.
- (G) subandinum Sod. Cr. vasc. quit. 348. 1893 Ecuador.
- (Pl) subaquatile Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 124. 1905 Borneo. subarboreum Ham.; Wall. List n. 2226. 1829 (nomen) —? subarboreum Bak. Journ. Linn. Soc. 24. 259. 1887 Dryopteris.

- (G) subauriculatum Bl. Enum. 133. 1828; Fl. Jav. Fil. 177 t. 83. HB. 344.
 Chr. 93. NPfl. 312 Khasia?-Malesia-Samoa-Austr. trop. N. Caledonia.
 Goniophlebium Pr. 1836; Schellolepis J. Sm. 1866 Polypodium pallens Bl. Fl. Jav. Fil. 178 t. 84 f. 1. 1829. Mett. n. 132; Goniophlebium Pr. 1836; Schellolepis J. Sm. 1875 Goniophlebium serratifolium Brack. 1854; Polypodium Diels 1899. NPfl. 312.
- (P) subcapillare Christ, Bull. Boiss. II. 5. 1. 1905 Costa Rica. subcrenatum Hk. Ic. pl. t. 719. 1845 = P. moniliforme. subdicarpon Fée, Cr. vasc. Br. 2. 55 t. 96 f. 4. 1869 = P. moniliforme. subdigitatum Bl. Fl. Jav. Fil. 196 t. 93. 1829 = Monachosorum. subdimidiatum Bak. Syn. ed. I. 328. 1867 = P. phlegmaria.
- (G) subdimidiatum Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 204 (nomen) Yunnan.
- (Pl) subecostatum Hk. sp. 5. 59 t. 283 A. 1863. HB. 353 Borneo.
- (Gr) subevenosum Bak. Syn. 320. 1867 Penang. Perak. Celebes. Ins. Philipp.
 P. sessilifolium Hk. sp. 4. 168 t. 272 A. 1863. HB. 322 (non Liebm, 1849); Grammitis J. Sm. 1875.
- (P) subfaleatum Bl. Enum. 130, 1828; Fl. Jav. Fil. 186 t. 87 A, B. Mett. n. 57.
 HB. 328. NPfl. 310 China merid. Ind. bor.-Malesia.
 Ctenopteris Kze. 1848 Polypodium sinicum Christ. 1897.

subfalcatum β glabrum Bedd. Ferns br. Ind. t. 189 B. 1866 = P. repandulum. subfurfuraceum Hk. sp. 5. 52. 1863 = Cyclophorus.

- (PI) subgeminatum Christ in Schum. et Laut. Nachtr. Fl. deut. Südsee 47. 1905
- (Pl) subhastatum Bak. JoB. 1889. 177 China. [— N. Guinea.
- (Pl) subhemionitidenm Christ, Bull. Boiss. 7. 5. 1899 Yunnan.
- (Pl) subimmersum Bak. Kew Bull. 1895. 55 Yunnan. subincisum Willd. sp. 5, 202. 1810 Dryopteris. subintegrum Bak. JoB. 1877. 164 Dryopteris. subintegrum Bak. Kew Bull. 1898. 231 P. oblongisorum, sublanosum Hk. sp. 4, 221. 1862 P. chnoophorum. submarginale Langsd, et Fisch. Ic. Fil. 12 t. 13, 1810 Dryopteris.
- (P) subnudum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 130. 1869. HB. 509 Tahiti. subobliquatum Hk. sp. 4. 240. 1862 = Dryopteris. subobliquatum Christ, Bull. Boiss. 6. 197. 1898 = P. obtusissimum. subpectinatum Wall. List n. 311. 1828 = Dryopteris otaria.
- (P) subpetiolatum Hk. in Benth. Pl. Hartw. 54. 1840; Ic. pl. t. 391-92. Mett. n. 86. HB. 336. NPfl. 311; Maxon, Contr. U. S. Nat. Mus. 8. 271 Cuba. Mexico-Guatemala. P. biserratum Mart. et Gal. 1842 P. Cubense Fée 1850-52.
- (P) subpinnatifidum Bl. Enum. 129. 1828. Mett. n. 24. HB. 324 Java. Perak.

 Grammitis Bl. Fl. Jav. Fil. 118 t. 49 f. 2. 1828.
- (P) subplinatum Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 419. 1876 Madagascar.
- (Gr) subpleiosorum Racib. Pter. Buit. 89. 1898 Java.
- (P) subrepandulum Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 119. 1905 Borneo.
- (Pl) subrostratum C. Chr. Ind. 567. 1906 Himalaya. China merid.
 P. rostratum Hk. Ic. pl. t. 953. 1854. HB. 353 (non Burm. 1768 nec
 Cav. 1802 nec alior.); Pleopeltis Bedd. 1867; Phymatopsis J. Sm. 1875.
- (P) subscabrum Kl. Linn. 20. 377. 1847. Mett. n. 33 Columbia-Ecuador. Ctenopteris J. Sm. 1875.

subscabrum Hk. sp. 4. 183 t. 274 A. 1862 = P. ecuadorense.

- (P) subsecundo-dissectum Zoll. Syst. Verz. 38, 48. 1854; Mett. Ann. Lugd. Bat.
 2, 220. 1866. HB. 328. NPfl. 310 Java. N. Caledonia.
- (Gr?) subselligueum Bak. JoB. 1890. 107 N. Guinea. subserratum Hk. sp. 4. 202. 1863 — Diplazium porphyrorachis. subserratum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 211. 1895 — P. papillosum.
- (P) subsessile Bak. Syn. 329. 1867. Chr. 82 Amer. trop. P. pteropus Hk. sp. 4. 192 t. 275 B. 1862 (non Bl. 1828); Ctenopteris J. Sm. 1875. Polypodium euchlorum Kze.; Hier. 1904 (non Sod. 1883).

subsimile Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20. 238. 1888 = Dryopteris pennigera.

- (Pl) subsparsum Bak. JoB. 1880. 215 Sumatra.
- (Gr) subspathulatum Brack. Expl. Exp. 16. 3 t. 1 f. 1. 1854. (HB. 320) Tahiti. subtetragonum Link, Hort. Berol. 2. 105. 1883 Dryopteris tetragona.
- (P) subtile Kze.; Kl. Linn. 20. 375, 1847. Mett. n. 42. HB. 326 Jamaica. Venezuela-Peru. — Ctenopteris J. Sm. 1875 — Polypodium albopunctatum Bak. 1877. NPfl. 310 (non Raddi 1819).
 - subtriphyllum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 256 t. 50. 1836-40 = Aspidium. subtripinnatum Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 545 t. 80 f. 1. 1880 = Dryopteris Boryana.
 - subtruncatum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 32. 1833 = Dryopteris truncata. subulatum Vell. Fl. flum. 11. t. 67. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 447. 1881 = ? Dryopteris opposita.

subvillosum Moore, Ind. 308. 1861 (nomen) = Dryopteris sp.

- (Gr) sucklingianum Bak. Ann. Bot. 8. 128. 1894 N. Guinea.
- (P) sumatranum Bak. JoB. 1880. 214 Sumatra. sumatranum Bak. Ann. Bot. 8. 131. 1894 P. sundense.
- (Pl) sundense C. Chr. Ind. 568. 1906 Sumatra.
 P. sumatranum Bak. Ann. Bot. 8. 131. 1894 (non 1880).
- (Pl) superficiale Bl. Enum. 123. 1828; Fl. Jav. Fil. 136 t. 56 f. 1. HB. 355. Chr. 104. NPfl. 315 — Japonia. Korea. Tsus Sima. China. India bor.-Java. Queensland. — Pleopeltis Bedd. 1865; Colysis J. Sm. 1875; Polypodium hymenodes Kze. 1850. Mett. n. 223 — var. australiense Bail. Queensl. Bot. Bull. 4. 21 t. 4. 1891 (Queensland).
- (P) suprasculptum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 3. 1905 Costa Rica. surinamense Jacq. Coll. 3. 285 t. 21 f. 4. 1789 — P. lycopodioides*.
- (G) surucuchense Hk. Ic. pl. t. 69. 1837. HB. 343. NPfl. 312 Ind. occ. Costa Rica-Ecuador. — Goniophlebium Moore 1857 — Polypodium andinum Karst. 1861 (non Hk. 1861).
- (P) suspensum L. sp. 2. 1084. 1753. Mett. n. 67. HB. 329. Chr. 80. NPfl. 310 Amer. trop.
- Swartzii Wikstr. Vet. Ak. Handl. 1825. 436. 1826 Dryopteris vivipara. (Pl) Swartzii Bak. Syn. 357. 1868. HB. 357. Chr. 104 Florida. India occ. Guiana. Rio. P. serpens Sw. Prod. 131. 1788. Mett. n. 171 (non Forst. 1786); Marginaria Pr. 1836; Pleopeltis Kze.; Pr. 1836; Phlebodium J. Sm. 1841; Craspedaria Fée 1850-52; Goniophlebium Fée 1850-52; Anapeltis J. Sm. 1857; Drynaria Fée 1872-73; Phymatodes Und. 1900 Polypodium runcinatum Desv. 1827 P. exiguum Hew. 1838; Phymatodes Und. 1903.

sylvaticum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 22 t. 8 b. 1806 = Drynaria quercifolia. sylvaticum Col. Tasm. Journ. 2. 163. 1844; Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. 41. t. 81. 1854 = Polystichum vestitum.







- sylvaticum Mett. Novara Reise Bot. 1. 215. 1870 = P. euryphyllum. sylvicolum Bak. JoB. 1881. 205 Dryopteris.
- (G) synammia (Fée) C. Chr. Ind. 328. 1905; 569. 1906 Chile. Mexico.
 Goniophlebium Fée 1853; Polypodium trilobum Cav. Descr. 246. 1802.
 Mett. n. 105. HB. 341. Chr. 92. NPfl. 312 (non Houtt. 1783); Grammitis
 Desv. 1827; Synammia Pr. 1836; Mecosorus Kl. 1847; Goniophlebium
 Moore 1857 Polypodium rachipterygium Liebm. 1849; Goniophlebium
 Moore 1862 (Mexico).
- (Gr) synsorum Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 203. 1877 Madagascar.
- (G) Tachiroanum Luerss. Engl. Jahrb. 4. 362. 1883 Japonia, taeniatum Sw. Schrad. Journ. 1800², 26, 1801 Jaya.
- (P) taenifolium Jenm. Bull. Dep. Jam. 4. 114. 1897 Jamaica. taeniopsis Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 443. 1896 — P. triquetrum. taeniosum H.B.Willd. sp. 5. 155. 1810 — P. angustifolium. Taenitis Roth, Nov. pl. spec. 394. 1821 — Alsophila corcovadensis.
- (P) tahitense C. Chr. Ind. 569. 1906 Tahiti. Samoa. P. pleiosorum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 128. 1869. HB. 507 (non Hk.fil. 1847). taiwanense Christ in Warb. Monsunia 1. 60. 1901 — Cyclophorus.
- (G) taliense Christ, Bull, Soc. Fr. 52 Mém. I. 13. 1905 Yunnan.
- (P) tamariscinum Klf. Enum. 117. 1824. Mett. n. 2. HB. 338. Chr. 88. NPfl. 311
 - Ins. Hawaii. Tahiti. Batjan.
 Adenophorus bipinnatus Gaud. 1824.
 A. Tamarisci Hk. et Grev. 1830
 A. tripinnatifidus Gaud. 1824; Polypodium Pr. 1836; Amphoradenium Gaudichaudii Desv. 1827.
 - tanacetifolium Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 8. 1795 = Dryopteris spinulosa*.
- (Gr) tanalense Bak. Kew Bull. 1897. 300 Madagascar. tarapotense Bak. Syn. 505. 1874 — Dryopteris. Tatei Bak. Syn. 506. 1874 — Aspidium.
- (Pl) tatsienense Franch. et Bureau; Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 19. 1905
 China.
- (P) taxifolium L. sp. 2. 1086. 1753. ? HB. 332. NPfl. 310 India occ. Guatemala-Argentina. P. gratum Fée 1869 P. venustum Desv. 1811. Mett n. 50. P. Trichomanes St. Hil. 1833 conf. Lindm. Ark. för Bot. 1. 233.
- (P) taxodioides Bak. JoB. 1879. 42 Borneo.
- (M) teetum Klf. Enum. 87. 1824 Brasilia. Goniophlebium J. Sm. 1840.
 Polypodium aurisetum Raddi 1825. Mett. n. 168; Marginaria Pr. 1836;
 Craspedaria Fée 1850-52; Goniophlebium Brack. 1854; Polypodium piloselloides y HB. 340 Craspedaria Gestasiana Fée 1853; Polypodium tenellum Forst. Prod. 81. 1786 Arthropteris. [Mett.; Salom. 1883.

tenellum Don, Prod. Fl. Nepal. 2. 1825 = P. Donianum.

tenericaule Wall. List n. 335. 1828 = Dryopteris setigera.

tenerifrons Hk. sp. 5. 104. 1864 = Aspidium tenerifrons et A. gaboonense. tenerrimum Poir. Enc. 5. 536. 1804 - ? (= Cystopteris fragilis?).

tenerum Roxb. Calc. Journ. 4. 490. 1844 — Sylhet.

tenue Hoffm. Deutschl. Fl. 2. 9. 1795 = Cystopteris fragilis.

tenuicauda Hk. sp. 5, 90, 1863 = P. Wallichianum var.

tenuiculum Fée, Gen. 239. 1850-52. HB. 509 (pt.) — Ind. occ. Ecuador. P. lasiolepis Mett. 1869. HB. ed. II. 330.

tenuiculum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 86. 1869. HB. 509 (pt.) = P. brevistipes.

(P) tenuifolium H.B.Willd. sp. 5, 185, 1810. Mett. n, 55, HB, 334, NPfl, 310 — Ind. occ. Columbia. Brasilia.

P. Otites Gris. 1864 (an L. 1753?) - P. camptonevron Fée 1850-52.

(Pl) tenuilore (J. Sm.) Kze.; Mett. Pol. 86 n. 150 t. 1 f. 28. 1857. HB. 354. NPfl. 315 - Ins. Philipp.

Drynaria J. Sm. JoB. 3. 397. 1841 (nomen); Pleopeltis Moore 1857; Colysis J. Sm. 1875 - ? Diblemma samarensis J. Sm. 1841 (non Polypodium Mett. 1857); Taenitis Mett. 1856; Colysis J. Sm. 1875.

- (P) tenuisectum Bl. Enum. 134. 1828; Fl. Jav. Fil. 189 t. 88 A. HB. 338. Chr. 88. NPfl. 311 - Perak. Java. Samoa. - Ctenopteris J. Sm. 1875 - Polypodium sertularioides Bak. 1876 (Samoa).
 - tenuisectum Mett. Fil. Lechl. 1. 5 t. 2 f. 1-2. 1856; Hk. 2 Cent. t, 21. 1860 = P. myriophyllum.
- (P) Teresae Maxon, Contr. U. S. Nat. Herb. 8. 274 t. 61 f. 2. 1903 Mexico. terminale Spr.; Link, Hort. Berol. 2. 93. 1833 = P. phymatodes. tetragonum Sw. Prod. 132. 1788 = Dryopteris. Thelypteris Weis, Pl. Cr. Fl. Gott. 307. 1770 = Dryopteris.

thelypteroides Desv. Berl. Mag. 5. 317. 1811 = Dryopteris crinita.

Thomsonii Jenm. JoB. 1886. 272 = Dryopteris.

Thouarsii Willd.; Mett. Pol. n. 238 b. 1857 = Drynaria Willdenowii. Thouinianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 348 t. 5 f. 1. 1827 = P. spectrum.

- (Pl) Thurnii Bak. Ann. Bat. 5. 476. 1891. NPfl. 316 Guiana.
- (P) Thwaitesii Bedd. Ferns br. Ind. t. 188. 1866. HB. 508 Ceylon.
- (M) thyssanolepis A.Br.; Kl. Linn. 20. 392, 1847. Mett. n. 101, HB, 512; Kuhn, Abh, Nat. Ges. Halle 11. 21. Chr. 91 — Arizona-Peru. Cuba. Jamaiea. Goniophlebium Moore 1862; Lepicystis Diels 1899. NPfl. 323. Polypodium rhagadiolepis Fée 1850-52; Goniophlebium Fée 1857; Lepicystis J. Sm. 1866. tijuccanum Raddi, Pl. Bras. 1. 25 t. 37, 1825 = Dryopteris.
- (G) tomentellum C. Chr. Ind. 570. 1906 Luzon. P. molliculum Copeland in Perkins, Fragm. 190. 1905 (non Kze.; Link 1841). tomentosum Thouars, Fl. Trist. d. Ac. 32 t. 3. 1804 = Dryopteris. tomentosum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 31, 1833 = Dryopteris arthrothrix. tomentosum Roxb. Calc. Journ. 4. 483 t. 29. 1844 = Cyclophorus flocculosus.
- (Pl) tonkinense Bak. JoB. 1890. 266 Tonkin.
- (P) torulosum Bak, Journ. Linn. Soc. 16. 204 1877. NPfl. 311 Réunion. torulosum Bak. JoB. 1880. 215 = P. Bakeri. tottum Thbg. Prod. Fl. Cap. 172, 1800 - Africa austr. - (Dryopteris sp. tottum Willd. sp. 5. 201. 1810 = Dryopteris africana. [dub.). tovarense Kl. Linn. 20. 374. 1847 = P. phlegmaria.
- (P) trachycarpum Mett; Kuhn, Linn. 36. 127. 1869. HB. 506 Tahiti.
- (P) transiens Lindm. Ark. för Bot. 1. 235. t. 11 f. 7. 1903 Brasilia. Costa Rica. P. longipes Fée, Cr. vasc. Br. 2. 53 t. 95 f. 3. 1872-73 (non Link; Kze. 1850).
- (G) translucens Kze. Anal. 16. 1837. HB. 342 Juan Fernandez. Goniophlebium Fée 1850-52; Polypodium intermedium Colla, Mem. Ac. Torino 39, 51 t. 74. 1836 (non Willd. 1810). P. californicum Mett. 1857 n. 104 (non Klf. 1824).
- (Pl) transparens (Pr.) Ettingsh. Denk. Ak. Wien 22. 95 t. 18 f. 16. 1864 Himalaya. - Pleuridium Pr. hb. trapezoides Burm. Fl. Ind. 233 t. 66 f. 2. 1768 = Pteris longifolia v. vittata.
 - trapezoides Sw. Fl. Ind. oec. 3. 1647. 1806 = ? Polystichum viviparum.

(Pl) Treubii Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5, 121, 1905 - Borneo. triangulare Gmel. Syst. Nat. 22. 1309. 1791 = Polystichum triangulum.



- (P) triangulare Scort.; Bedd. JoB. 1887. 324 t. 278 f. 1 Perak. triangulum L. sp. 2. 1088. 1753 Polystichum. trichodes Reinw.; J. Sm. JoB. 3. 394. 1841 Dryopteris setigera. tricholepis Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 867 P. lepidopteris. tricholepis Mett.; Kuhn, Linn. 36. 139. 1869 Cyclophorus blepharolepis. Trichomanes St. Hil. Voy. Distr. Diam. 2. 378. 1833 P. taxifolium var.
- (P) trichomanoides Sw. Prod. 131. 1788. Mett. n. 26. HB. 326. Chr. 80. NPfl. 309; Hier. Hedwigia 44. 99. 1905 — Amer. trop.

Ctenopteris J. Sm. 1875 — Polypodium serricula Fée 1850-52, trichomanoides Bedd. Ferns br. Ind. t. 2. 1865 et auctt. quoad pl. ind. = P. sikkimense.

trichomanoides β jungermannioides Hk. sp. 4. 178. 1862 = P. ascensionense.

- (P) trichopodum F. Muell. Tr. Roy. Soc. Victoria 1. 40. 1889; Bak. JoB. 1890. 107 — N. Guinea.
- (P) trichosorum Hk. 2 Cent. t. 12. 1860. HB. 323. NPfl. 308 Ecuador. Ctenopteris J. Sm. 1875.

trichosorum Nadeaud, En. pl. Tahiti »n. 167. 1873 = P. tahitense. tricuspe Sw. Schrad. Journ. 1800². 21. 1801 = Cyclophorus hastatus. tridactylon Wall. List n. 315. 1828; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 209. 1831 = P. pteropus.

tridactylon Mett. Pol. 104 n. 196 t. 1 f. 39, 40. 1857 = P. insigne.

- (M) tridens Kze. Farnkr. 1. 23 t. 13 f. 1. 1840. (HB. 346) Ecuador. Galapagos. Pleopeltis J. Sm. 1875. ? Marginaria Cumingiana Pr. 1836 (nomen). tridentatum Roxb. Calc. Journ 4. 495. 1844 Banda. trifidum Hoffm. Röm. et Ust. Mag. 9. 10. 1790 Athyrium filix femina. trifidum Wither. Bot. Arrang. ed. III. 3. 779. 1796 Cystopteris fragilis. trifidum Don, Prod. Fl. Nepal. 3. 1825 P. hastatum var. trifidum Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 247. 1876 P. senanense. trifoliatum L. sp. 2. 1087. 1753 Aspidium.
- (P) trifurcatum L. sp. 2. 1084. 1753. Mett. n. 64. HB. 323. Chr. 82. NPfl. 308
 Ind. occ.-Peru. Goniopteris Moore 1857. Polypodium comptoniaefolium Desv. 1811. P. scolopendrioides Hk. et Grev. 1828 (non L. 1753).
- (S) triglossum Bak. Kew Bull. 1898. 232 Yunnan. Selliguea triphylla Christ 1898.

trilobum Houtt. Hist. nat. 14. — t. —. 1783. ed. germ. Pfl. Syst. 13¹. 166 t. 98 f. 1, 1786 — Batavia.

trilobum Cav. Descr. 246. 1802 = P. synammia.

trinidadensis Jenm. Gard. Chr. III. 18. 235. 1895 = Dryopteris.

- (Pl) triphyllum Jacq. Coll. 2, 284 t. 22 f. 1, 1788 Java, Ceylon. triphyllum Desv. Berl. Mag. 5, 315, 1811 Aspidium puberulum. tripinnatifidum Pr. Tent. 178, 1836 P. tamariscinum.
- (Pl) triquetrum Bl. Enum. 124. 1828; Fl. Jav. Fil. 141 t. 59. Mett. n. 226.
 HB. 359. Chr. 108. NPfl. 315 Malesia-Samoa. Pleuridium J. Sm. 1866 Polypodium rupestre Bl. 1828; Fl. Jav. Fil. 142 t. 60 f. 1-3.
 HB. 359 (non R. Br. 1810); Drynaria J. Sm. 1841; Pleuridium Fée 1850-52; Pleopeltis Moore 1857; Phymatodes Moore 1862; Polypodium saxatile Mett. n. 227. 1857 (non Kl. 1847) P. taeniopsis Christ 1896.
- (Pl) trisectum Bak. Kew Bull. 1898. 232 Yunnan, triseriale Sw. Schrad. Journ. 1800². 26. 1801 P. fraxinifolium. triste Kze. Linn. 9. 47. 1834 Dryopteris.

truncatum Poir. Enc. 5. 534. 1804 = Dryopteris.

- (P) truncicola Kl. Linn. 20. 374. 1847. Mett. n. 27. HB. 508. NPfl. 309 Columbia-Guatemala. — Ctenopteris J. Sm. 1875.
- (P) truncorum Lindm. Hedwigia 43. 309. 1904 Brasilia.
 P. Bakeri Lindm. Ark. för Bot. 1. 240 t. 11 f. 9. 1903 (non Luerss. 1882). conf. P. pectinatum.

tuberculatum Bak. Ann. Bot. 5. 456. 1891 = Dryopteris.

- (C) tucumanense Hier. Engl. Jahrb. 22. 405. 1896 Argentina.
- (M) Türckheimii Christ, Bull. Boiss. II. 5. 254. 1905 Guatemala.
- (P) turrialbae Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35 226. 1896 Costa Rica.
- (M) Tweedianum Hk. Ic. pl. t. 86, 1837 Costa Rica-Bolivia. Goniophlebium J. Sm. 1841. Polypodium sporadolepis α Mett. n. 96.
- (P) typicum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 52 t. 96 f. 2. 1872-73 Brasilia. tyucanum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 288. 1819 — Dryopteris tijuccana.
- (M) Ulei Hier. in Karsten et Schenck, Vegetationsbilder II Heft 1. t. 3. 1904;
 Christ, Hedwigia 44. 363. 1905 Peru-Brasilia.
 umbilicatum Poir. Enc. 5. 528. 1804 Dryopteris filix mas var.
 umbrosum Ait. Hort. Kew. 3. 466. 1789 Athyrium.
 umbrosum Wall. List n. 336. 1828 Alsophila glabra.
- (P) undosum Bak. JoB. 1890. 108 N. Guinea.
 undulatum Willd. sp. 5. 155. 1810 Tranquebar.
 undulatum Fourn. Mex. pl. 1. 75. 1872 P. gibbosum.
 unidentatum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 105. 1832 Dryopteris.
- (G) uniseriale C. Chr. Ind. 572. 1906 Guiana. Columbia.
 P. remotum Bak. Ann. Bot. 5. 470. 1891 (non Desv. 1827).
 unisorum Bak. Syn. 307. 1867 Sadleria polystichoides juv.
 unitum L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1326. 1759 Dryopteris.
 unitum Thbg. Fl. Jap. 336. 1784 Dryopteris sophoroides.
 unitum Hk. sp. 5. 5. 1863 Dryopteris silvatica.
- (Gr) universe Bak. Ann. Bot. 5. 464. 1891 Penang. Urbani Sod. Cr. vasc. quit. 301. 1893 Dryopteris. urophyllum Wall. List n. 299. 1828 Dryopteris.
- (P) ursipes Moritz, Linn. 36. 135. 1869 (syn.) Venezuela.
 P. ambiguum Mett.; Kuhn, Linn. 36. 134. 1869. HB. 510 (non Desv. 1827).
 ussuriense Regel, Acta Hort. Petr. 7. 663. 1881 P. lineare var.
- (M) vacciniifolium Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 8 t. 7. 1810. Mett. n. 169. HB. 340.
 Chr. 100 Amer. trop. Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium J. Sm. 1840; Craspedaria Link 1841; Anapeltis J. Sm. 1857; Lopholepis J. Sm. 1866; Niphobolus Keys. 1873; Lepicystis Diels 1899. NPfl. 323 Craspedaria cordifolia Fée 1869.

vacillans Link, Hort. Berol. 2. 97. 1833 = P. latipes.

- (G) vagans Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 255. 1864 Columbia.
- (G) valdealatum Christ, Bull. Boiss. 7. 4. 1899 Yunnan.
- (Pl) validum Copeland in Perkins, Fragm. 191. 1905 Ins. Philipp. (Mindanao).
- (G) van Heurckii Fourn. Mex. pl. 1. 82. 1872 Mexico. variabile Mett.; Kuhn, Linn. 36. 133. 1869 = P. heteromorphum. varians Bl. Enum. 132. 1828 = P. albidosquamatum. variolatum Willd. sp. 5. 192. 1810 = Aspidium martinicense. varium L. sp. 2. 1090. 1753 = Polystichum. varium Mett. Pol. 126. n. 254. 1857 = Cyclophorus.

vastum Kze. Linn. 9. 50. 1834 = Dryopteris subincisa*.

- (G) Veitchii Bak. Gard. Chr. n. s. 14. 494. 1880 Japonia. velatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. t. 11 b. 1809 — P. polypodioides.
- (Pl) velatum (Pr.) Ettingsh. Farnkr. 49 t. 34 f. 2, 9. 1865 "Asia«. Phymatodes Pr.
 - velutinum Sod. Rec. 59. 1883; Cr. vasc. quit. 292. 1893 Dryopteris devenosum Lour. Fl. Cochinch. 2. 828. 1790 Cochinchina. [cussata var. venosum Desv. Berl. Mag. 5. 314. 1811 P. stigmaticum. venosum Ham.; Wall. List n. 2228. 1829 (nomen) India.

venulosum Desv. Prod. 226. 1827 = P. stigmaticum.

(P) venulosum Bl. Enum. 128. 1828; Fl. Jav. Fil. 180 t. 85 A. Mett. n. 53.
 HB. 334. NPfl. 310 — Malesia. — Ctenopteris Kze. 1846. Cryptosorus Dionaea Fée 1850-52. C. elasticus Fée 1850-52.
 venustum Desv. Berl. Mag. 5. 315. 1811 — P. taxifolium var.

venustum Wall. List n. 305. 1828; Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 565. 1880 = P. himalayense.

- (M) verapax Christ, Bull. Boiss. II. 5. 253. 1905 Guatemala.
- (G) verrucosum Wall. List n. 296. 1828; Hk. Gard. Ferns t. 41. 1862. HB. 344. Chr. 93. NPfl. 312 — Malesia-Ins. Philipp. Austr. trop.

Marginaria Pr. 1836; Goniophlebium J. Sm. 1840; Schellolepis J. Sm. 1866 — Polypodium cuspidatum Mett. 1857. n. 134 (non Don 1825). Vescoi Drake, Fl. Polyn. franç. 307. 1893 — Dryopteris Drakei.

vesiculiferum Rich. Act. Soc. Hort. nat. Paris 1. 114. 1792 — Cayenne. (Cyatheacearum sp.).

vestitum Forst. Prod. 82. 1786 = Polystichum.

vestitum Raddi, Opusc. sci. Bol. **3**. 288. 1819; Pl. Bras. **1**. 24 t. 36. 1825 = Dryopteris deflexa.

vestitum Hk. sp. 4. 271. 1862 = Dryopteris subincisa*.

- (C) vexatum Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 199. 1860 Cuba. Puerto Rico.
 Campylonevron cubense Fée, Gen. 259. 1850-52; 6 mém. 14 t. 3 f. 2.
 1853; Polypodium Christ 1897 (non Fée 1850-52).
- (M) vexillare Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 21. 1900; Bull. Boiss. II.
 2. 373. 1902 Brasilia.
- (Pl) Vieillardii Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 77. 1861. (HB. 364) N. Caledonia. Phymatodes Fourn. 1873.

Villarii Bellardi, Mém. Ac. Turin 5. 255. (49). 1792 = Dryopteris rigida.

- (P) villosissimum Hk. sp. 4. 197. 1862. HB. 324. NPfl. 309 Afr. occ. trop. villoso-viscidum Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 33. 1804 = Dryopteris punctata. villosum L. sp. 2. 1093. 1753 = Dryopteris.
- (M) villosum Karst. Fl. Columb. 2. 87 t. 144. 1865-69. HB. 512; Kuhn, Abh. Nat. Ges. Halle 11. 23 Venezuela. Peru. villosum Fée. Cr. vasc. Br. 2. 54 t. 97 f. 1. 1872-73 P. longepilosum.
- (Pl) violascens Mett. Ann. Lugd. Bat. 2. 227. 1866. (HB. 365) Java. virginianum L. sp. 2. 1085. 1753 P. vulgare.
- (P) viride Gilb. Bull. Torr. Cl. 26. 316. 1899 N. Zealand. (an P. vulgare var. Eatoni Bak?).
 - viscidum Roxb. in Beats. St. Helena 319. 1816 Dryopteris punctata. viscidum Col. Tasm. Journ. 2. 164. 1844 N. Zealand.
- (Pl) vitiense Bak. JoB. 1879. 298 Fiji. Vittaria Mett. Fil. Lechl. 1. 8. 1856 — P. crassifolium.

(Gr) vittariifolium C. Chr. Ind. 574. 1906 — Borneo.

P. minimum Bak. JoB. 1879. 41 (non Aublet 1775 nec Brack. 1854).
vittarioides Wall. List n. 270. 1828; Mett. Pol. 126. n. 256. 1857 = Cyclophorus spissus.

viviparum Raddi, Pl. Bras. 1. 22 t. 32, 1825 = Dryopteris.

Vogelii Hk. sp. 4. 271. 1862 = Dryopteris subcoriacea.

vulcanicum Bl. Enum. 122. 1828 = P. Feei.

(P) vulgare L. sp. 2. 1085. 1753. HB. 334. Chr. 83. NPfl. 311 — Europa. Ins. Atlant. Mediterr. Thibet. China. Japonia. Africa. austr. Amer. bor. Ins. Kerguelen. ?N. Zealand. — Ctenopteris Newm. 1846 — Polypodium cambricum L. 1753 — P. australe Fée 1850-52 — var. Eatoni Bak. Phil. Trans. Roy. Soc. Lond. 168. 23. 1879 (Kerguelen). conf. P. viride Gilb. —* P. serratum (Willd. 1810) Futó, Hedwigia 44. 106-111 t. 3. 1905 (non Aublet 1775).

vulgare var. occidentale Hk. Fl. bor. Am. 2. 258. 1840 = P. glycyrrhiza. vulgare var. japonicum Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 244.1876 = P. Fauriei.

- (C) vulpinum Lindm. Ark. för Bot. 1. 245 t. 11 f. 12. 1903 Brasilia.
- (G) Wagneri Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 255. 1864 (HB. 333) Mexico-Brasilia. Walkerae Hk. sp. 4. 233. 1862 — Dryopteris.
- (Pl) Wallichianum Spr. Syst. 4. 53. 1827 India bor.

P. juglandifolium Don, Prod. Fl. Nepal. 3. 1825. HB. 368. Chr. 114. NPfl. 321 (non H.B.Willd. 1810); Pleuridium J. Sm. 1857; Pleopeltis Moore 1857; Arthromeris J. Sm. 1875. Polypodium capitellatum Wall. 1828. Mett. n. 208; Phymatodes Pr. 1836; Drynaria J. Sm. 1846; Pleopeltis Bedd. 1865 — Polypodium tenuicauda Hk. 1863.

Wallichianum Mett. Pol. 111 n. 213 b. 1857 = P. scolopendrinum, Wallichii R.Br.; Wall. List n. 287. 1828 = Dipteris.

- (P) Wallii Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 20 t. 380. 1876 Ceylon.
- (Gr) Warburgii Christ in Warb. Monsunia 1. 59, 1900 Batjan.
- (Pl) Wardii Clarke, Journ. Linn. Soc. 25. 99 t. 43, 1889 Bhotan. Pleopeltis Bedd. 1892. (f. Bedd. — P. himalayense).
- P) Warmingii C. Chr. Bot. Tidsskr. 25. 77. 1902 Brasilia.
- (Pl) Weinlandii Christ, Bull. Boiss. II. 1. 448 c. fig. 1901 N. Guinea.
- (M) Wendlandii Hier. Hedwigia 44. 180. 1905 Costa Rica. P. costaricanum Hier. Engl. Jahrb. 34. 530. 1904 (non P. costaricence Christ 1896).
- (Pl?) Wercklei Christ, Bull. Boiss. II. 5. 8. 1905 Costa Rica.
- (Gr) Whitmeei Bak. JoB. 1876. 12 Samoa.

Wiesbaueri Sod. Rec. 65. 1883 = P. falcaria.

Wightianum Wall. List n. 2222. 1829 = P. lineare.

(Pl) Wilkesii C. Chr. Ind. 247. 1905; 574. 1906 — Fiji. Samoa.

Drynaria alata Brack. Expl. Exp. 16. 48 t. 6 f. 1. 1854; Phymatodes J. Sm. 1861; Pleopeltis Moore 1862; Polypodium Hk. 1863. HB. 365 (non L. 1753).

Willdenowii Bory, Ann. sc. nat. 5. 468 t. 13. 1825 = Drynaria.

Willdenowii Bl. Fl. Jav. Fil. 156 t. 66. 1829 — Drynaria pleuridioides. Willsii Bak. Ann. Bot. 5. 458. 1891 — Dryopteris.

(P) Wittigianum (Fée) (? Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 19. 1900);
 Hier. Hedw. 44. 88. 1905 — Brasilia. — Grammitis Fée, Cr. vasc. Br. 2.
 50 t. 95 f. 1. 1872-73 — G. muscosa Fée 1872-73; Polypodium Christ 1900 (non Vahl 1807).

- (Pl) Wrayi Bak. JoB. 1887. 206 Perak. Pleopeltis Bedd. 1892.
- (S) Wrightii (Hk.) Mett.; Diels, Nat. Pfl. 14. 316. 1899 Liu Kiu. Formosa. Gymnogramme Hk. sp. 5. 160 t. 303. 1864. HB. 388; Selliguea J. Sm. 1875. Wrightii Bak. Syn. 304. 1867 — Dryopteris Sauvallei.
- (C) xalapense (Fée) Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 231. 1896 Mexico-Costa Rica. Camylonevron Fée, Gen. 258. 1850-52.
- (G) xantholepis Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 36. 1877 Peru.
- (P) xanthotrichium Kl. Linn. 20. 376. 1847. Mett. n. 47 Guiana. Venezuela. P. ellipticosorum Fée 1850-52.
- (Pl) xiphias (Moore) Bak. Ann. Bot. 5. 478. 1891 »Polynesia austr.«.
 Pleopeltis Moore, Gard. Chr. n. s. 15. 331, 1881.
 - xiphophoron Kze.; Mett. Pol. 73. n. 107. 1857 = P. attenuatum var. xiphopteroides Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 196 (seors. 44). 1849 = P. pilosissimum.
- (P) xiphopteroidifolium Jenm. Gard. Chr. III. 18. 612, 1895 Cuba.
- (L) Yakushimae Christ, Bull. Boiss. II. 1. 1014. 1901 Liu Kiu. Gymnogramme lanceolata var. minor Bak.; Mak. Bot. Mag. Tokyo 10. 178. 1896; Loxogramme minor Mak. 1905.
- (P) yarumalense Hier. Engl. Jahrb. 34, 499, 1904 Columbia.
- (G) yunnanense Franch, Bull. Soc. Fr. 32. 29. 1885 Yunnan. Goniophlebium Bedd. 1892. — (an P. amoenum var.?). Zeyheri Sieb. Fl. Mart. exs. n. 135 = P. lancolatum.
- (Gr) zeylanicum (Fée) Mett. Pol. 38 n. 21. 1857. HB. 321. NPfl. 308 Ceylon. Grammitis Fée, Gen. 234. 1850-52.
- (Pl) Zippelii Bl. Fl. Jav. Fil. 172 t. 80. 1829. Mett. n. 224 Himalaya. Java. Ins. Philipp. Pleopeltis Moore 1862; Colysis J. Sm. 1875; Polypodium heterocarpum β HB. 360.
- (Pl) Zollingerianum Kze. Bot. Zeit. 1846. 422. Mett. n. 233 Java. Celebes.
 P. heterocarpum Bl. Fl. Jav. Fil. 167 t. 75. 1829. HB. 360 (excl. β).
 Chr. 105 (non supra); Pleopeltis Moore 1857.
- (Pl) zosteriforme Wall. List n. 280, 1828; Mett. Pol. 86 n. 149 t. 1 f. 26-27.
 1857. HB. 357 Tenasserim. Phymatodes Pr. 1836; Pleopeltis Bedd.
 1866; Colysis J. Sm. 1875. (f. Bedd. = P. pteropus var.).
- Polystichopsis J. Smith, Hist. Fil. 217. 1875 (Lastrea §) = Polystichum et Dryopteris. POLYSTICHUM Roth, Röm. Mag. 21: 106. 1799; Bernh. Schrad. Journ. 17991. 298; Roth, Tent. Fl. Germ. 3. 69. 1800 (Polypodiaceae Gen. 17).
 - abbreviatum Lam. et DC. Fl. franç. 2. 560. 1805 = Dryopteris filix mas.
 - abbreviatum (Schrad.) (? J. Sm. Lond. JoB. 1. 199. 1842); Pr. Epim. 58. 1849.
 NPfl. 193 Brasilia. Guiana. Ecuador. Aspidium Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 869. Mett. n. 72. HB. 257. Chr. 233; Cyclodium Pr. 1849; Nephrodium Fée 1850-52; Cyrtomium J. Sm. 1877; Dryopteris O.Ktze. 1891. —* Aspidium guianense Kl. 1847. Mett. n. 83; Polystichum Pr. 1849. Peltochlaena nephrodioides Fée 1850-52.
 - acanthophyllum (Franch.) Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 30. 1905 India bor. China merid. Aspidium Franch. Bull. Soc. Fr. 32. 28. 1885.
 - acrostichoides (Michx.) Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834. NPfl. 190 Amer. bor. Nephrodium Michx. Fl. bor. Am. 2. 267. 1803; Polypodium Poir. 1804; Aspidium Sw. 1806. Mett. n. 95. HB. 250. Chr. 236; Dryopteris O.Ktze. 1891.
 - aculeatum (L) Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834. NPfl. 191 sp. collect. fere ubique inter reg. temp. et trop. Polypodium L. sp. 2. 1090. 1753 (pt.);

Aspidium Sw. 1801. HB. 250 (pt.). Chr. 237; Tectaria Lag. Garcia et Clem. 1802; Hypopeltis Todaro 1866 (β); Dryopteris O.Ktze. 1891. Aspidium angulare Kit.; Willd. 1810; Polystichum Pr. 1836.

I. Formae Africanae.

- 1. Polypodium ammifolium Poir. Enc. 5. 554. 1804; Aspidium Desv. 1811;
 Phegopteris Fée 1850-52. Aspidium stramineum Klf.; Spr. 1827. Mett. n. 116;
 Hypopeltis Bory 1833; Polystichum Pr. 1836 Hypopeltis Mauritiana
 Bory 1833; Polystichum Fée 1850-52 Ins. Mascarenae.
- 2. Polystichum Schizolobium Fée, 8 mém. 99. 1857; Aspidium Kuhn 1868.
 Ins. Mascarenae.

II. Formae Americanae.

1. Indusiatae.

- 3. Aspidium aculeatum var. scopulinum Eat. Ferns. N. Am. 2. 125 t. 62 f.
 8. 1880; Polystichum scopulinum Maxon 1900 Amer. bor. pacif.
- 4. Polypodium muricatum L. sp. 2. 1093. 1753; Aspidium Willd. 1810; Kuhn, Abh. Nat. Ges. Halle 11. 33. 1869; Polystichum Fée 1850.52. Aspidium ordinatum Kze. 1844. Mett. n. 106; Polystichum Liebm. 1849 Aspidium Moritzianum Kl. 1847. Mett. n. 105. A. crenatum Mett. 1856. n. 114. A. Hartwegii Kl. 1847 Polystichum grande Fée 1857 P. rachichlaena Fée 1857 Ind. occ.; Mexico-Venezuela.
- 5. Polystichum Mülleri (Mett.) Fourn. Mex. pl. 1. 91. 1872 (non Schum. 1803);
 Aspidium Mett. hb. Mexico.
- 6. Polystichum pallidum Fourn. Mex. pl. 1. 91. 1872 Mexico.
- 7. Polystichum distans Fourn. Mex. pl. 1. 91. 1872 Mexico.
- 8. Polystichum confluens Fourn. Mex. pl. 1. 92. 1872 Mexico.
- 9. Polypodium montevidense Spr. Syst. 4. 59, 1827; Phegopteris Mett.; Salom.
 1883; Aspidium Hier. 1896; Polystichum Sellowianum Pr. 1836 Amer. austr.
- -10. Aspidium subintegerrimum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 52. 1832 Chile.
- -11. Polystichum Bridgesi Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834 (nomen); Aspidium Sturm 1858.
- —12. Polystichum Brongniartianum Remy; Gay, Fl. Chil. 6. 518. 1853; Aspidium Sturm 1858.
- —13. Aspidium orbiculatum Desv. Berl. Mag. 5. 321. 1811; Polystichum Gay 1853; P. orbiculare Christ 1905 Chile-Amer. antarct.
- —14. Aspidium aculeatum var. chilense Christ. Ber. Schw. bot. Ges. 3. —. 1893; Polystichum chilense Diels 1899. NPfl. 192. (an P. vestitum var.?)
- -15. Polystichum aculeolatum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 128 t. 38 f. 2. 1869 Brasilia.
- -16. Polystichum giganteum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 127 t. 39 f. 2. 1869 Brasilia.
- -17. Polystichum lanosum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 126 t. 40 f. 2. 1869 Brasilia.
- —18. Polystichum longecuspis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 129 t. 41 f. 2. 1869 Brasilia.
- -19. Polystichum microsorium Fée, Cr. vasc. Br. 1. 125 t. 40 f. 1. 1869 Brasilia.
- -20. Polystichum platylepis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 129 t. 41 f. 1. 1869 Brasilia.
- (-21. Rochaleanum supra pag. 91 vide P. Rochaleanum).
- -22. Tijucense Fée, Cr. vasc. Br. 1. 127 t. 38 f. 1. 1869 Brasilia.

2. Exindusiatae.

—23. Aspidium platyphyllum Willd. sp. 5. 255. 1810; Nephrodium Desv. 1827;
Polystichum Pr. 1836; Phegopteris Mett. n. 9. 1858; Polypodium Hk. 1862.
HB. 310 (non Sw. 1806) — P. polystichoides Kl. 1847. Phegopteris polysti-

- chiformis Fée 1850-52 Polystichum laxum Wawra 1863; Phegopteris polystichops Wawra 1866 Amer. trop.
- -24. Polypodium rigidum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 163. 1829. HB. 310 (non Hoffm. 1795); Phegopteris Mett. n. 5. 1858. Nephrodium polyphyllum Pr. 1825; Polystichum Pr. 1836; Aspidium Mett. 1856 Andes.
- —25. Aspidium caudatum Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 621 (non 1806); Polystichum Fée 1850-52; Aspidium Freyreissii Wikstr. 1826 Brasilia.
- -26. Polypodium cochleatum Kl. Linn. 20. 388. 1847; Phegopteris Mett. n. 6.
 1858; Polystichum Hier. 1904. Aspidium robustum Kze.; Mett. 1856 Peru. Venezuela. (Affine est P. Lehmannii Hier.).
- —27. Jamesonia paleacea Kze. Bot. Zeit. 1844. 739; Aspidium pycnolepis Kze.; Kl. Linn. 20. 365. 1847; Phegopteris Mett. n. 7. 1858; Polystichum? Moore 1858; Polypodium Hk. 1862 Aspidium gelidum Kze.; Kl. 1847; Polystichum Fée 1850-52 Andes.

III. Formae Australienses.

- -28. Aspidium aculeatum var. samoensis Luerss. Fil. Graeff, 174. 1871 Samoa.
- -29. Aspidium proliferum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 147. 1810. Mett. n. 113;
 Hypopeltis Bory 1833; Polystichum Pr. 1836. Aspidium radicans Sieb.
 exsicc.: Polystichum Pr. 1836 Australia.

IV. Formae Asiaticae.

- 30. Aspidium biaristatum Bl. Enum. 164. 1828; Polystichum Moore 1858.
 ? Phegopteris eximia Mett.; Kuhu 1869 India. Malesia.
- -31. Aspidium vulcanicum Bl. Enum. 163. 1828; Polystichum Moore 1858 Java.
- —32. Aspidium mucronifolium Bl. Enum. 164. 1828; Polystichum Pr. 1849.
 Aspidium congener Bl. 1828. A. amblyotus Kze. 1848; Polystichum Pr. 1849. Aspidium microphyllum Bl. 1828. Mett. n. 111; Polystichum Pr. 1849. India. Malesia.
- —33. Aspidium moluccense Bl. Enum. 168. 1828; Polystichum Moore 1858;
 P. horizontale Pr. 1849. Aspidium acutifolium Reinw. hb.; Polystichum Pr. 1849. Ins. Moluccae.
- —34. Aspidium aculeatum var. Batjanense Christ, Farnkr. 238. 1897 et in Warb. Monsunia 1. 77. 1900 — Malesia orient. Ins. Philipp.
- -35. Aspidium tacticopterum Kze. Linn. 24. 290. 1851. Mett. n. 112; Polystichum Moore 1858 India austr.
- -36. Aspidium subinerme Kze. Linn. 24. 290. 1851, Mett. n. 117 India austr.
- —37. Polypodium anomalum Hk. et Arn. JoB. 8. 360 t. 11. 1856; Aspidium Hk. 1862. HB. 253. (Chr. 239); Polystichum J. Sm. 1866; Dryopteris O.Ktze. 1891 Ceylon.
- —38. Polystichum aculeatum var. travancoricum Bedd, Hdb. 209. 1883 India austr.
- —39. Polystichum aculeatum var. nigropaleaceum Christ, Ber. Schweiz. bot. Ges. 3. —. 1893; Polystichum Diels 1899. NPfl. 191 India.
- —40. Polystichum aculeatum var. japonicum Christ, Ber. Schweiz. bot. Ges.
 3. —. 1893; Polystichum Diels 1899. NPfl. 191 Japonia.

V. Formae Europaeae.

—41. Aspidium hastulatum Tenore, Atti Ist. Incorr. Nap. 5. 149 t. 4 f. 7 A. b.
 1830; Hypopeltis Todaro 1866 — Europa austr.

Obs. Conf. P. lobatum. - Vide Mett. Pheg. u. Aspid. 1858 et Ann. Lugd. Bat. 1. 226. 1864. Hk. sp. 4. 18, 246. 1862. Kuhn, Abh. Nat. Ges. Halle 11. 11. 1869. Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 508. 1880. Christ, Ber. Schweiz, bot. Ges. 3. 1893. Burck, Receuil Trav. Bot. Néerl. 1. 33. 1904.

aculeatum Roth, Röm, Arch, 21, 106, 1799; Tent. Fl. Germ. 3, 79, 1800 = P. lobatum. aculeatum × lobatum C. Chr. Ind. 66. 1905; 578. 1906 - Europa centr.

Aspidium Bicknellii Christ ap. Burnat, Matér p. fl. Alp. marit. - 1900; A. lobatum × aculeatum Christ 1900.

aculeatum × Ionchitis (Halácsy) C. Chr. Ind. 63. 1905; 578. 1906 — Graecia. Aspidium Halácsy, Verh. zool. bot. Ges. 54. 129 c. fig. 1904; A. lonchitiforme Hal, l. c.

aculeolatum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 128 t. 38 f. 2. 1869 = P. aculeatum var. 15. acutidens Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 259 — China.

acutifolium Pr. Epim. 259. 1849 = P. aculeatum var. 33.

acutum Pr. Tent. 83. 1836 = Nephrolepis biserrata.

adiantiforme (Forst.) J. Sm. Hist. Fil. 220. 1875 - Australia. Polynesia. N. Zealand, Afr. austr. c. ins. Tristan d'Acunha. Cuba. Amer. austr.-Chile. Juan Fernandez. - Polypodium Forst, Prod. 82. 1786; Dryopteris O.Ktze. 1898. Polypodium coriaceum Sw. 1788; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 121; Tectaria Link 1833; Hypopeltis Bory 1833; Polystichum Schott 1834. Aspidium capense Willd. 1810 (non Polypodium L.fil. 1781). HB. 254. Chr. 242; Polystichum J. Sm. 1846. NPfl. 193 — Tectaria Calahuala Cay. 1802 — Rumohra aspidioides Raddi 1819 — Aspidium discolor Langad. et Fisch. 1810: Polystichum Brack. 1854.

adscendens auctt, vide ascendens.

aemulum Pr. Tent. 83. 1836 = Dryopteris.

affine Pr. Tent. 83. 1836 = P. speciosum.

affine Ledeb. Fl. ross. 4. 515. 1853 = Dryopteris filix mas.

alcicorne (Bak.) Diels, Engl. Jahrb. 29. 194. 1900 - China.

Polypodium Bak. JoB. 1888. 229; Aspidium Christ 1901.

amabile (Bl) J. Sm. Ferns br. and. for. 152. 1866. NPfl. 193 - Japonia. China austr. Ind. bor.-Malesia. - Aspidium Bl. Enum. 165. 1828. HB. 254. Chr. 240; Lastrea Moore 1858; Dryopteris O.Ktze. 1891. Aspidium rhomboideum Wall. 1828. Mett. n. 155; Polystichum Schott 1834.

amblyotum Pr. Epim. 55. 1849 = P. aculeatum var. 32.

amplissimum Pr. Tent. 84, 1836; Epim. 58, 1849 = Dryopteris.

andinum Phil. Linn. 29. 108. 1857; Christ, Ark. för Bot. 412. 2. 1905 -Chile-Amer. antarct. Ins. Falkland. South Georgia.

angulare Pr. Tent. 83. 1836 = P. aculeatum.

angustatum Schum. En. pl. Saell. 2. 22. 1803 = Dryopteris spinulosa.

anomalum J. Sm. Ferns br. and for. 151. 1866 = P. aculeatum var. 37.

apiifolium (Sw.) C. Chr. Ind. 64. 1905; 578. 1906 — Cuba. Jamaica. Guatemala. Dicksonia Sw. Schrad. Journ. 18002. 91. 1801 (non auctt.); Aspidium Mett.; Kuhn 1869; Dryopteris O.Ktze. 1891. Aspidium ascendens Hew. 1838. HB, 255. Chr. 242; Lastrea J. Sm. 1841; Polystichum Moore 1858. NPfl. 193. Nephrodium duale Donn. Smith 1890.

aquifolium Und. et Maxon, Bull. Torr. Cl. 29, 584, 1902 = P. triangulum var. aristatum (Forst.) Pr. Tent. 83. 1836. NPfl. 193 — Japonia. China. India-Malesia-Polynesia, Natal. - Polypodium Forst, Prod. 82, 1786; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 107. HB. 255. Chr. 240. Nephrodium Pr. 1825; Lastrea Moore 1858; Dryopteris O.Ktze. 1891.

- Aspidium cornu-cervi Don 1825; A. Hameltoni Spr. 1827; Hypopeltis Bory 1833; Polystichum Moore 1858.
- Aspidium assamicum Kuhn 1869. (HB. 493).
- Aspidium platypus Kze. 1848. Mett. n. 161; Lastrea Moore 1858;
 Nephrodium Hk. 1862. HB. 286; Dryopteris O.Ktze. 1891; Polystichum Diels 1899. NPfl. 193 ? Arachniodes aspidioides Bl. 1828.

aristatum Hk.f. Fl. N. Zeal. 2. t. 78. 1854 = P. lobatum var. 5. artemisioides Goldm Nova Acta 19. Suppl. 1. 463. 1843 — Oahu.

ascendens Moore, Ind. 86. 1858 = P. apiifolium.

Atkinsoni Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 14 t. 362. 1876 — Ind. bor. China austr. Aspidium Clarke 1880.

auriculatum (L.) Pr. Tent. 83. 1836. NPfl. 189 — India. Formosa. ? Ins. Philipp. Polypodium L. sp. 2. 1088, 1753; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 90, HB. 251 (pt.). Chr. 237; Nephrodium Rich. 1834; Dryopteris O.Ktze. 1891. — Conf. Polypodium harpophyllum Zenk. — ? Phegopteris nervosa Fée 1850-52 (Ins. Philipp.) — (Conf. Dryopteris philippina).

Bakerianum (Atkins.) Diels, Nat. Pfl. 14. 191. 1899 — Ind. bor. Japonia. Aspidium Atkins. msc.; Bak. Hk. Ic. pl. t. 1656. 1886; A. Prescottianum var. Bakeriana Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 510 t. 66. 1880 — A. microchlamys Christ 1899.

basipinnatum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 189. 1899 — China austr.
 Aspidium Bak. JoB. 1889. 176.

Benoitianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 331 t. 11. 1827 — Ins. Moluccae. Aspidium Gaud. l. c. sub t. 11; Nephrodium Moore 1858. — (Dryopteris sp. dub.).

Berterianum (Colla) C. Chr. Ind. 66. 1905; 579. 1906 — Juan Fernandez. Aspidium Colla, Mem. Ac. Torino 39. 42 t. 70. 1836. Mett. n. 122; A. flexum Kze. 1837. HB. 255; Polystichum Gay 1853. NPfl. 193; Dryopteris biaristatum Moore, Ind. 86. 1858 — P. aculeatum var. 30. [O.Ktze. 1891. Boottii Gaudog. Fl. Eur. 27. 168. 1891 — Dryopteris cristata × spinulosa.

Braunii (Spenn.) Fée, Gen. 278. 1850-52. NPfl. 192 — Europa. Caucasus.
Amur. China. Amer. bor. temp. Ins. Hawaii. — Aspidium Spenn. Fl. Friburg. 1. 9 t. 2. 1825. Mett. n. 109. Chr. 238; Dryopteris Und. 1896 — Polystichum Haleakalense Brack. 1854 (non Aspidium Mann 1868) — var. Clarkei Christ, Bull. Boiss. 7. 15. 1899 (Yunnan).

Braunii × lobatum C. Chr. Ind. 80. 1905; 579. 1906 — Europa centr.
Aspidium lobatum × Braunii Luerss, Rabenh. Krypt. Fl. ed. II. 3. 357
f. 143. 1884-89; A. Luerssenii Dörfler 1890 (non Christ 1898) — A. lobatiforme Waisb. 1899.

Bridgesi Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834 = P. aculeatum var. 11.

Brongniartianum Remy; Gay, Fl. chil. 6. 518. 1853 = P. aculeatum var. 12. caducum Diels, Nat. Pfl. 14. 194. 1899 = P. Hookerianum.

caespitosum Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834 = P. obliquum.

californicum (Eat.) Diels, Nat. Pfl. 14. 191. 1899 — Amer. bor. pacif.

Aspidium Eat. Pr. Amer. Ac. 6. 555. 1865. HB. 253; Dryopteris O.Ktze. 1891. Callipteris Bernh. Schrad. Journ. 1799¹. 307 = Dryopteris filix mas, cristata, rigida, spinulosa.

Canariense Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 45. 1873 = Dryopteris filix mas *oligodonta.

capense J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 35. 1846 = P. adiantiforme.

capillipes (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 191. 1899 — China occ. Aspidium Bak. JoB. 1888. 228.

caripense Keys, Pol. Cyath. Hb. Bung. 45. 1873 — Dryopteris submarginalis. carthusianum Sanio, Verh. Bot. Ver. Brand. 25. 84. 1884 — Dryopteris filix mas × spinulosa.

carvifolium (Kze.) C. Chr. Ind. 70. 1905; 580 1906 — Japonia. China austr. Ind. bor.-Malesia-Polynesia ad Ins. Hawaii. Australia. Natal.

Aspidium curvifolium Kze. Bot. Zeit. 1848. 283 (err. typ.); A. carvifolium Kze. 1851 (non Bak. 1888); A. coniifolium Wall. 1828 (nomen, non Pr. 1822). Mett. n. 157. Chr. 240; Polystichum Pr. 1836 (nomen, non Schum. 1803). NPfl. 193; Lastrea Moore 1857; Dryopteris Und. 1897; Nephrodium Hope 1903; Aspidium aristatum β coniifolium. HB. 255.

carvifolium Diels, Engl. Jahrb. 29. 194. 1900 = P. omeiense.

earyotideum Diels, Nat. Pfl. 14. 194. 1899 = P. falcatum*.

caudatum Fée, Gen. 278. 1850-52 = P. aculeatum var. 25

chaerophylloides Pr. Tent. 84. 1836 = Dryopteris pubescens var.

chilense Diels, Nat. Pfl. 14. 192. 1899 = P. aculeatum var. 14.

chlaenosticta Fée, Gen. 280. 1850-52 — Australia.

cochleatum Hier. Engl. Jahrb. 34. 452. 1904 = P. aculeatum var. 26.

concavum Moore, Proc. Roy. Hort. Soc. 2. 377. 1862 (nomen) = P. Standishii.

confluens Fourn. Mex. pl. 1. 92. 1872 = P. aculeatum var. 8.

conifolium Schum. En. pl. Saell. 2. 22. 1803 = Dryopteris spinulosa.

coniifolium Pr. Tent. 84. 1836; Epim. 55. 1849 = P. carvifolium.

consanguineum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 331. 1827 — Ins. Mariannae. (Dryopteris sp. dub.).

constrictum Marshall; Gard. Chr. III. 18. 588. 1895 - Hort.

conterminum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 329. 1827 = Dryopteris opposita.

coriaceum Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834 = P. adiantiforme.

craspedosorum (Maxim.) Diels, Nat. Pfl. 14. 189. 1899 — Japonia. China. Aspidium Maxim. Bull. Ac. St. Pétersb. 15. 231. 1871. HB. 492. Chr. 235; Dryopteris O.Ktze. 1891.

cristatum Roth, Röm. Arch. 21. 106. 1799; Tent Fl. Germ. 3. 84. 1800 = Dryopteris.

cristatum × spinulosum Sanio, Verh. Bot. Ver. Brand. 25. 82. 1884 = Dryo-Cumingianum Pr. Epim. 54. 1849 — Chile. [pteris.

cuspidatum Pr. Tent. 82. 1836 = Leptochilus.

cyphochlamys Fée, Gen. 279. 1850-52; 6 mém. 20 t. 3 f. 4 = P. triangulum. cystopteroides Nees, Linn. 19. 685 1847 = Dryopteris patula.

eystostegia (Hk.) Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 364. 1881 (cystostigium); NPfl. 193 — N. Zealand. — Aspidium Hk. sp. 4. 26 t. 227. 1862. HB. 253. Chr. 241; Dryopteris O.Ktze. 1891.

davallioides Diels, Nat. Pfl. 14. 193. 1899 = Dryopteris.

decompositum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 45, 1873 = Dryopteris.

deltodon (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 191. 1899 — China centr.

Aspidium Bak. Gard. Chr. n. s. 14. 494 1880.

denticulatum (Sw.) J. Sm. JoB. 4. 195. 1841. NPfl. 193 — Amer. trop.
Polypodim Sw. Prod. 134; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 159. Chr. 240; Nephrodium Fée 1850-52. HB. 287; Lastrea Moore 1858; Dryopteris O. Ktze. 1891.
—* Aspidium laetum Sw. 1817. Mett. n. 158; Polystichum Pr. 1836; Lastrea Moore 1857. Aspidium Klotzschii Hk. 1854.

diaphanum (Zoll. et Moritz) Moore, Ind. 90. 1858 — Java. — Aspidium Zoll. et Moritz, Nat. en Geneesk. Arch. 2. 203. 1845; Flora 1847. 319. Mett. n. 96. dictyophyllum (Mett.) C. Chr. Ind. 581. 1906 — Ecuador.

Phegopteris Mett.; Kuhn, Linn. 36. 106 1869.

dilatatum Schum. En. pl. Saell. 2. 24. 1803 = Dryopteris spinulosa*.

diplazioides Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 260 - China centr.

discolor Brack. Expl. Exp. 16. 207. 1854 = P. adiantiforme.

discretum J. Sm. JoB. 3. 413. 1841 = P. aculeatum var. 33.

discretum Diels, Nat. Pfl. 14. 199. 1899 = P. lobatum var. 3.

dissectum Bernh. Schrad. Journ. 1801. 16. 1802 = Dryopteris.

distans Fourn. Mex. pl. 1. 91. 1872 = P. aculeatum var. 7.

drepanoides Fourn. Mex. pl. 1. 92. 1872 - Mexico.

drepanum (Sw.) Pr. Tent. 84. 1836. NPfl. 192 - Madeira.

Aspidium Sw. Schrad. Journ. 1800². 38. 1801; Polypodium Lowe 1838. HB. 310; Phegopteris J. Sm. 1857. Mett. n. 11. Chr. 276.

Dryopteris Roth, Rom. Arch. 2¹. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 80. 1800; Bernh. Schrad. Journ. 1799¹. 306 = Dryopteris Linnaeana.

dubinm (Karst.) Diels, Nat. Pfl. 14. 194. 1899 - Columbia-Ecuador.

Phegopteris Karst, Fl. Col. 1. 169 t. 84. 1861; Polypodium Hk. 1863 (excl. β). HB. 313. (Chr. 233). (§ Cyrtomiphlebium Hk.).

Dubrueillianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 333 t. 9. 1827 = Dryopteris cyathe? duriusculum Pr. Tent. 84. 1836 — Chile. [oides.

Nephrodium? Pr. Rel. Haenk. 1. 38. 1825. Aspidium Sturm 1858.

Duthiei (Hope) C. Chr. Ind. 72. 1905; 581. 1906 — India bor.

Aspidium Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 12. 532 t. 6. 1899.

echinatum (Gmel.) C. Chr. Ind. 83. 1905; 581, 1906 - Ind. occ.

Polypodium Gmel. Syst. Nat. 2⁸. 1309. 1791; P. muricatum Sw. Prod. 131. 1788 (non L. 1753); Aspidium mucronatum Sw 1801. Mett. n. 91. HB. 250. Chr. 236; Polypodium Sw. 1806; Polystichum Pr. 1836. NPfl. 191; Dryopteris O.Ktze. 1891.

effusum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 45. 1873 = Dryopteris.

elegans Remy; Fée, Gen. 278. 1850-52 (nomen); Gay, Fl. chil. 6. 514. 1858 emarginatum Moore, Ind. 91. 1858 = Aspidium. [= P. mohrioides. falcatum Fée, Gen. 279. 1850-52 = ? P. echinatum.

falcatum (L.fil.) Diels, Nat. Pfl. 14. 194. 1899 — Japonia. China-Ind. bor. Celebes. Ins. Hawaii. Afr. austr. Madagascar. — Polypodium L.fil. Suppl. 446. 1781; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 74. HB. 257. Chr. 232; Cyrtomium Pr. 1836; Dryopteris O.Ktze. 1891 — Cyrtomium Fortunei J. Sm. 1866. —* Aspidium caryotideum Wall. 1828; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 69. 1828. Mett. n. 76; Cyrtomium Pr. 1836; Dryopteris Und. 1897; Polystichum Diels 1899. NPfl. 194. Aspidium anomophyllum Zenker 1835. Mett. n. 75. falciculatum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 328. 1827 — Dryopteris.

falcinellum (Sw.) Pr. Tent. 83. 1836. NPfl. 189 - Madeira.

Aspidium Sw. Syn. 46, 243. 1806. Mett. n. 94. HB. 249. Chr. 236; Dryopteris O.Ktze. 1891 — Polystichum Maderense Johns. 1866.

Filix mas Roth, Röm. Arch. 2¹. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 82. 1800 = fimbriatum Pr. Epim. 58. 1849 = Athyrium. [Dryopteris.

flagellare (Maxim.) C. Chr. Ind. 581. 1906 — Japonia. — Polypodium Maxim. msc.; Phegopteris Mak. Bot. Mag. Tokyo 9. —. 1895; Ptilopteris Mak. 1899., flexum Gay, Fl. chil. 6. 517, 1853 — P. Berterianum.

foeniculaceum (Hk.) J. Sm. Hist. Fil. 220. 1875 — Sikkim. Aspidium Hk. sp. 4. 36 t. 237. 1862, HB. 256, Chr. 241; Lastrea Bedd. 1865; Diacalpe Clarke 1880. NPfl. 159; Dryopteris O.Ktze. 1891. Obs. vide Bedd. JoB. 1888. 234. formosissimum Goldm, Nova Acta 19 Suppl. I. 463. 1843 = P. aristatum. fragrans Ledeb. Fl. Ross. 4. 514. 1853 = Dryopteris. Franchetii Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 28. 1905 — China. fraxinellum (Christ) Diels, Nat. Pfl. 1. 494. 1899 - China austr. Aspidium Christ, Bull. Boiss, 7. 15. 1899; Cyrtomium Christ 1902. frondosum J. Sm. Cat. cult. Ferns 60, 1857 = P. Webbianum. fuscipes Pr. Tent. 83. 1836 = Aspidium (Wall.). gelidum Fée, Gen. 278. 1850-52 = P. aculeatum var. 27. giganteum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 127 t. 39 f. 2. 1869 = P. aculeatum var. 16. glaciale Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 28, 1905 - China. ? glandulosum Pr. Tent. 82. 1836 = Adenoderris viscidula. goggilodus Gaud. Freyc. Voy. Bot. 326. 1827 = Dryopteris gongylodes. Goldieanum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 44. 1873 = Dryopteris. grande Fée, 8 mém. 98. 1857 = P. aculeatum var. 4. ? Grevilleanum Pr. Tent. 82. 1836 = Fadyenia Fadyenii. guadalupense Fée, 11 mém. 74 t. 19 f. 2. 1866 — Guadeloupe. guianense Pr. Epim. 58. 1849 = P. abbreviatum*. gymnogrammoides Gaud. Freyc. Voy. Bot. 324. 1827 = Dryopteris polypo-Haenkeanum Pr. Tent. 83. 1836 = P. mohrioides. Idioides. Haleakalense Brack. Expl. Exp. 16. 204 t. 28. 1854 = P. Braunii. Hamiltoni Moore, Ind. 89. 1858 = P. aristatum var. Hancockii (Hance) Diels, Nat. Pfl. 14. 191. 1899 - Formosa. - Ptilopteris Hance, JoB. 1884. 139; Aspidium Bak. 1891; A. reductum Bak. 1888. hecatopterum Diels, Engl. Jahrb. 29. 193. 1900 - China. heterodon Pr. Epim. 58 1849 — Cyclodium meniscioides. heterolepis Fée, Gen. 279. 1850-52 = P. viviparum. Hillebrandii Carr. in Seem. Fl. Vit. 358. 1873 = P. lobatum var. 6. hirsutulum Bernh. Schrad. Journ. 1801!. 16, 1802 = Nephrolepis. hispidum (Sw.) J. Sm. JoB. 4. 195. 1841. NPfl. 193 - N Zealand. Australia. Aspidium Sw. 1801, Mett. n. 165. Chr. 266; Lastrea Houlst. (1851?); Moore 1857; Nephrodium Hk. 1862. HB. 286; Dryopteris O Ktze. 1891. Polypodium setosum Forst. Prod. 82. 1786 (non Thbg. 1784). Hookerianum (Pr.) C. Chr. Ind. 67. 1905; 582. 1906 — Ind. bor. China austr. Lastrea Pr. 1836; Aspidium caducum Wall. 1828; Hk. et Grev. lc. Fil. t. 171, 1829. Mett. n. 78. HB, 257. Chr. 233 (non HBK, 1815); Cyrtomium Moore 1861; Dryopteris O.Ktze. 1891; Polystichum Diels 1899. horizontale Pr. Epim. 57. 1849 = P. aculeatum var. 33. [NPfl. 194. ichangense Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 28. 1905 — China. ilicifolium Fée, Gen. 279. 1850-52; 6 mém. 21 t. 6 f. 4 = P. triangulum var. ilicifolium (Don) Moore, Ind. 94. 1858 — Himalaya. Yunnan. Aspidium Don, Prod. Fl. Nepal. 3. 1825. HB. 251. Chr. 238; Dryopteris O.Ktze. 1891; Polystichum stimulans Pr. 1836; Aspidium Kze.; Mett. n. inaequale Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 44. 1873 = Dryopteris. [97, 1858, incisum Fée, Gen. 278. 1850-52 - Ins. Philipp. induratum Schur, En. pl. Trans. 834. 1866 = Dryopteris filix mas.

ninerme Fée, Gen. 281. 1850-52 - Guiana.

intermedium Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 45. 1873 = Dryopteris rhodolepis. japonicum Diels, Nat. Pfl. 14. 191. 1899 = P. aculeatum var. 40.

juglandifolium Diels, Nat. Pfl. 14. 193. 1899 = Phanerophlebia.

Krugii Maxon, Proc. Biol. Soc. Wash. 18. 215, 1905 — Puerto Rico. Cuba. lacerum Pr. Epim. 56, 1849 — Dryopteris.

lachenense (Hk.) Bedd. Ferns br. Ind. t. 32. 1865. NPfl. 191 — Himalaya. China (Shen-si). — Aspidium Hk. sp. 4. 8 t. 212. 1862. HB. 250; Dryolactum Pr. Tent. 84. 1836 — P. denticulatum*. [pteris O.Ktze. 1891. lanceolatum (Bak.) Diels, Engl. Jahrb. 29. 193. 1900 — China centr.

Aspidium Bak. Gard. Chr. n. s. 14. 494. 1880.

lanosum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 126 t. 40 f. 2. 1869 = P. aculeatum var. 17. lanuginosum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 45. 1873 = Dryopteris.

laserpitiifolium J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 304. 1877 = P. Standishii. Iaxum Wawra, Oest. Bot. Zeit. 13 143. 1863 = P. aculeatum var. 23.

Lehmannii Hier. Engl. Jahrb. 34. 452. 1904 — Columbia.

Lemmoni Und. Our Nat. Ferns ed. VI. 116. 1900 — California-Alaska. Aspidium mohrioides auctt. quoad. pl. amer. bor.

lentum (Don) Moore, Ind. 86. 1858 — India bor. — Aspidium Don, Prod. Fl. Nepal. 4. 1825; A. ocellatum Wall. 1828. Mett. n. 98; Polystichum Schott 1834; Aspidium auriculatum y HB. 251.

1epidocaulon (Hk.) J. Sm. Ferns br. and for. 286. 1866. NPfl. 190 — Japonia.
 Aspidium Hk. sp. 4. 12 t. 217. 1862. HB. 250; Dryopteris O.Ktze. 1891.
 1epidomanes Fée, 8 mém. 99. 1857 — Java.

Levingei Hope; Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot Mans 1902. 260 (nomen) — Sikkim. Iobatum (Huds.) Pr. Tent. 83. 1836. NPfl. 191 — Europa. Asia minor. Caucasus. Persia, Japonia. China. India. Ins. Hawaii. Africa austr.

Polypodium Huds. Fl. angl. 459. 1762; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 108. Chr. 238. A. aculeatum part. auctt. HB. 352; Polystichum Roth 1799.

I. Formae Africanae.

— 1. Aspidium luctuosum Kze. Linn. 10. 548. 1836. Mett. n. 119; Polystichum Moore 1858. NPfl. 191 — Africa austr.

(Formae Americanae vide P. californicum).

II. Formae Asiaticae.

- 2. Aspidium Tsus-Simense Hk. sp. 4, 16 t. 220, 1862; Polystichum J. Sm. 1875, NPfl. 191 Japonia. China bor.
- 3. Aspidium discretum Don, Prod. Fl. Nepal. 4. 1825; Polystichum Diels 1899. NPfl. 191 — Aspidium setosum Wall. 1828 (non Sw. 1801); Polystichum Schott 1834. NPfl. 191; P. Wallichianum Pr. 1836; Aspidium Kze. 1851 — A. polyblepharon Röm.; Kze. 1848; Polystichum Pr. 1849 — Japonia. India. ? Malesia.
- 4. Aspidium squarrosum Don, Prod. Fl. Nepal. 4. 1825. Mett. n. 103;
 Hypopeltis Bory 1833; Polypodium Roxb. 1844; Polystichum Fée
 1850-52. Aspidium rufobarbatum Wall. 1828; Polystichum Schott 1834.
 NPfl. 191 India.

III. Formae Polynesiae.

5. Polystichum aristatum Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. t. 78. 1854 (non Pr. 1836)
 N. Zealand.

6. Polystichum Hillebrandii Carr in Seem. Fl. Vit. 358. 1873. NPfl. 191;
 Aspidium Hill. 1888 — Ins. Hawaii.

Obs. Vide et P. Richardi. Conf. P. aculeatum.

lobatum × lonehitis (Murbeck) — Europa alpina. — Aspidium Murbeck, Lunds Univ. Årsskr. 27⁵. 16. 1892. ? A. illyricum Borbás 1891.

lonchitis (L.) Roth, Röm. Mag. 2¹. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 71. 1800.
 Bernh. Schrad. Journ. 1799¹. 307. NPfl. 190 — Europa. Asia et Amer. arct. et temp. Himalaya. — Polypodium L. sp. 2. 1088. 1753; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 92. HB. 250. Chr. 236; Hypopeltis Todaro 1866; Dryopteris O.Ktze. 1891.

lonchitoides (Christ) Diels, Nat. Pfl. 14. 194. 1899 — China.

Aspidium Christ, Bull. Boiss. 7. 16. 1899; Cyrtomium Christ 1902.

longecuspis Fée, Cr vasc. Br. 1. 129 t. 41 f. 2. 1869 = P. aculeatum var. 18. luctuosum Moore, Ind. 95. 1858 = P. lobatum var. 1.

Macleaii (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 190. 1899 (Macleanii) — Africa austr. Aspidium Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1654. 1886. Chr. 237.

macroporum J. Sm. Hist. Fil. 220. 1875 = P. adiantiforme.

Maderense Johns. Ann. Nat. Hist. III. 17. 287. 1866 = P. falcinellum.

Marantae Roth, Röm. Arch. 21. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 92. 1800 = Woodsia ilvensis.

marginale Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 44. 1873 = Dryopteris.

marginatum Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834 = P. nepalense.

Martini (Christ) Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 263 c. tab. — China.

Mauritianum Fée, Gen. 278. 1850-52 = P. aculeatum var. 1.

Maximowiczii (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 189. 1899 — Japonia. Liu Kiu. Polypodium Bak. Syn. 504. 1874; Ptilopteris Hance 1884; Phegopteris Christ 1897. 271.

melanochlamys (Fée) Diels, Nat. Pfl. 14. 193. 1899 — Cuba. — Aspidium Fée,
 Gen. 294. 1850 52. HB. 256; Lastrea Moore 1858; Dryopteris O.Ktze. 1891.
 melanostictum (Kze.) Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 276 (seors. 124). 1849.
 NPfl. 193 — Mexico. — Aspidium Kze. Linn. 13. 148. 1839. Mett. n. 173.

HB. 256; Lastrea Moore 1858; Dryopteris O.Ktze. 1891.

microphyllum Pr. Epim. 55. 1849 = P. aculeatum var. 32.

microsorium Fée, Cr. vasc. Br. 1. 125 t. 40 f. 1. 1869 = P. aculeatum var. 19. minusculum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 31. 1905 — Yunnan.

mohrioides (Bory) Pr. Tent. 83. 1836. NPfl. 193 — Quito-Peru. Amer. austr. temp. et antarct. Ins. Falklandicae. Ins. Marion. Ins. Amsterdam.

Aspidium Bory, Mém. Soc. Linn. Paris 4. 597; Dup. Voy. Bot. 1. 267 t. 35 f. 1. 1828. Mett. n. 100. HB. 252; Nephrodium Desv. 1827; Dryopteris O.Ktze. 1891. Aspidium plicatum Poepp.; Kze. 1834 — ? A. fuscatum Willd. 1810 (f. Kuhn nom. opt.) — Polystichum elegans Remy; Gay 1853; Aspidium Sturm 1858 (non Mett. 1858).

molle Gaud. Freyc. Voy. Bot. 326. 1827 = Dryopteris parasitica.

moluccense Moore, Ind. 84. 1858 = P. aculeatum var. 33.

monotis (Christ) C. Chr. Ind. 83. 1905; 584. 1906 — China. Aspidium Christ, Bull. Soc. bot. It. 1901. 294.

montanum Roth, Röm. Arch. 21. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 74. 1800 = Dryopteris oreopteris.

Moorei Christ, Arkiv för Bot. 412. 3. 1905 - Ins. Lord Howe.

moupinense (Franch.) Bedd. Handb. Suppl. 42. 1892. NPfl. 191 — China occ. Tibet orient. — Aspidium Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 115. 1887.

mucronatum Pr. Tent. 83. 1836 = P. echinatum.

mucronifolium Pr. Epim. 55. 1849 = P. aculeatum var. 32.

Mülleri Schum. En. pl. Saell. 2. 20. 1803 = Dryopteris spinulosa.

Mülleri Fourn. Mex. pl. 1. 91, 1872 = P. aculeatum var. 5.

Münchii (Christ) C. Chr. Ind. 83. 1905; 585, 1906 — Mexico.

Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 1. 1120. 1901.

multifidum (Mett.) Moore, Ind. LXXXIV. 1857. NPfl. 193 - Chile austr.

Aspidium Mett. Fil. Lechl. 1. 20. t. 3 f. 14-17. 1856. Mett. n. 102. HB. 256. Chr. 241; Dryopteris Metteniana O.Ktze. 1891. Polystichum Pearcei Phil. 1865.

multiflorum Roth, Röm. Arch. 2¹. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 87. 1800 = Dryopteris spinulosa *dilatata.

munitum (Klf.) Pr. Tent. 83. 1836. NPfl. 189 - Alaska-California.

Aspidium Klf. Enum. 236, 1824. Mett. n. 93. HB. 249. Chr. 236; Dryopteris O.Ktze. 1891. Nephrodium plumula Pr. 1825; Polystichum Pr. 1836. muricatum Fée. Gen. 278. 1850-52 = P. aculeatum var. 4.

Napoleonis Kevs. Pol. Cyath. Hb. Bung. 44. 1873 = Dryopteris.

Neo-Zelandicum Fée, 8 mém. 99. 1857 - N. Zealand.

nepalense (Spr.) C. Chr. Ind. 84. 1905; 585, 1906 — India bor. China.

Aspidium Spr. Syst. 4. 97. 1827. A. marginatum Wall. 1828. Mett. n. 88; Polystichum Schott 1834; Aspidium auriculatum β HB. 251. A. Manmeiense Christ 1898.

nephrolepioides Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1902. 258 c. fig. — China. nigropaleaceum Diels, Nat. Pfl. 14. 191. 1899 — P. aculeatum var. 39. nitens Fée, 8 mém. 101. 1857 — Ceylon. — Phegopteris Fée, Gen. 246. 1850-52. nymphale Gaud. Freyc. Voy. Bot. 330. 1827 — Dryopteris parasitica. obliquum (Don) Moore, Ind. 87. 1858. NPfl. 191 — India bor.

Aspidium Don, Prod. Fl. Nepal. 3, 1825; A. caespitosum Wall. 1828. Mett. n. 87; Polystichum Schott 1834; Aspidium auriculatum δ HB, 493. obtusum J. Sm. JoB. 3, 412, 1841 (nomen); Pr. Epim. 53, 1849 — Luzon.

Aspidium Kze.; Mett. n. 120. 185& HB. 252; Dryopteris O.Ktze. 1891. ocellatum Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834 = P. lentum.

oculatum Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 364. 1881 = P. Richardi*. omeiense C. Chr. Ind. 67. 1905; 585. 1906 — China occ. — Aspidium carui-

folium Bak. JoB. 1888. 228 (non Kze. 1851); Polystichum Diels 1900. orbiculare Christ, Arkiv för Bot. 4¹². 3. 1905 } = P. aculeatum var. 13. orbiculatum Gay, Fl. chil. 6. 515. 1853 ordinatum Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 276 (seors. 123). 1849 = P. aculeatum Oreopteris Bernh. Schrad. Journ. 1799¹. 305 = Dryopteris. [var. 4. otophorum (Franch.) Bedd. Handb. Suppl. 42. 1892. NPfl. 190 — Tibet orient.

Aspidium Franch. Nouv. Arch. Mus. II. 10. 116. 1887.

pallidum Gardn. Lond. JoB. 1. 547. 1842 — Rio Janeiro.

pallidum Todaro, Syn. pl. acot. vasc. Sic. 35. 1866 — Dryopteris rigida *australis.

pallidum Fourn. Mex. pl. 1. 91. 1872 — P. aculeatum var. 6.

parvulum Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 114 c. fig. — China.

patens (Bernh. Schrad. Journ. 17991. 298); Gaud. Freyc. Voy. Bot. 329. 1827

Pearcei Phil. Linn. 33. 305. 1865 — P. multifidum. [— Dryopteris.

pennigerum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 328. 1827 — Dryopteris.

perelegans (Col.) C. Chr. Ind. 87. 1905; 586. 1906 — N. Zealand. Aspidium Col. Tr. N. Zeal. Inst. 29. 416. 1897.

Phegopteris Roth, Röm. Arch. 2¹, 106, 1799; Tent. Fl. Germ. 3, 72, 1800; Bernh. Schrad. Journ. 1799¹, 305 = Dryopteris.

Plaschnickianum (Kze.) Moore, Ind. 100. 1858. NPfl. 189 — Jamaica.

Aspidium Kze. Linn. 23. 229, 302. 1850. Mett. n. 84. HB. 249; Dryopteris O.Ktze. 1891.

platylepis Fée, Cr. vasc. Br. 1. 129 t. 41 f. 1. 1869 = P. aculeatum var. 20. platyphyllum Pr. Tent. 84. 1836 = P. aculeatum var. 23.

platypus Diels, Nat. Pfl. 14. 193. 1899 = P. aristatum var.

Plukenetii DC. Fl. franc. 5. 241. 1815 = P. lobatum.

plumosissimum ht. Birkenh.; Gard. Chr. III. 24. 241. 1898 - Hort.

plumula Pr. Tent. 83. 1836 = P. munitum.

polyblepharum Pr. Epim. 56. 1849 = P. lobatum var. 3.

polyphyllum Pr. Tent. 83. 1836 = P. aculeatum var. 24.

praelongum Christ, Bull. Ac Géogr. Bot. Mans 1902. 260 — China.

Prescottianum (Wall.) Moore, Ind. 101. 1858. NPfl. 191 — Himalaya.

Aspidium Wall. 1828 (nomen); Mett. Pheg. u. Asp. 48. n. 110. 1858. HB. 253; Dryopteris O.Ktze. 1891.

Prescottianum var. sinense Christ, Bull. Soc. bot. It. 1901. 289 = P. sinense. Preslianum Moore, Ind. LXXXIV. 1857 = Cyclopeltis.

proliferum Pr. Tent. 83. 1836 = P. aculeatum var. 29.

propinquum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 330. 1827 = Dryopteris gongylodes*.

pseudo-cristatum Schur, •Sert. Pl. Transs. 94. 1852; • En. pl. Transs. 836. 1866 = Dryopteris spinulosa.

pulchellum Moore, Ind. 101. 1858 = P. aristatum.

pungens (Klf.) Pr. Tent. 83. 1836. NPfl. 192 - Africa austr. Réunion.

Aspidium Klf. Enum. 242. 1824. Mett. n. 115. HB. 252. Chr. 239; Dryopteris O.Ktze. 1891.

7 pycnolepis Moore, Ind. 92. 1858 = P. aculeatum var. 27.

quadrangulare Fée, Cr. vasc. Br. 2. 68 t. 99 f. 1. 1872-73 — Brasilia.

rachichlaena Fée, 8 mém. 100. 1857 = P. aculeatum var. 4.

radicans Pr. Tent. 83. 1836 = P. aculeatum var. 29.

recurvum Gandog. Fl. Eur. 27. 174. 1891 = Dryopteris aemula.

remotum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 125 t. 39 f. 1. 1869 — Brasilia. Columbia. Aspidium Christ 1900 (non A.Br. 1850).

rhizophyllum (Sw.) Pr. Tent. 82. 1836. NPfl. 189 - Ind. occ.

Polypodium Sw. Prod. 132. 1788; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 86. HB. 249. (Chr. 239); Nephrodium Pr. 1825; Dryopteris O.Ktze. 1891.

rhomboideum Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834 = P. amabile.

Richardi (Hk.) J. Sm. Hist. Fil. 220. 1875. NPfl. 191 — N. Zealand. Fiji. Aspidium Hk. sp. 4. 23 t. 222. 1862. HB. 253. (Chr. 238); Dryopteris

Aspidium Hk. sp. 4. 23 t. 222. 1862. HB. 253. (Chr. 238); Dryopteris O.Ktze. 1891.

—* Aspidium oculatum Hk. sp. 4. 24 t. 228. 1862. HB. 253; Polystichum Armstr. 1881. NPfl. 192; Dryopteris O.Ktze. 1891.

Riedleanum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 327. 1827 - Ins. Moluccae,

Aspidium Gaud. l.c.; Nephrodium Moore 1858. — (Dryopteris sp. dub.). rigidum Lam. et DC. Fl. franç. 2. 560. 1805 — Dryopteris. riparium Pr. Tent. 83. 1836 — ? Dryopteris Napoleonis.

Rochaleanum Glaz.; Fée, Cr. vasc. Br. 2. 69 t. 99 f. 2. 1872-73 — Brasilia austr. Aspidium Christ 1902.

?rufescens Moore, Ind. 102. 1858 = Dryopteris

rufobarbatum Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834 = P. lobatum var. 4.

Schimperianum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 44. 1873 = Dryopteris,

Schizolobium Fée, 8 mém. 99. 1857 = P. aculeatum var. 2.

Schkuhrii Pr. Tent. 84. 1836 = P. hispidum.

scopulinum Maxon, Fern Bull. 8. 29. 1900 = P. aculeatum var. 3.

Seemanni (Hk.) J. Sm. Hist. Fil. 220. 1875 - Panama.

Aspidium Hk. sp. 4. 34 t. 230. 1862. HB. 255; Dryopteris O.Ktze. 1891.

Sellowianum Pr. Tent. 83. 1836; Epim. 53. 1849 = P. aculeatum var. 9.

semicordatum Moore, Ind. LXXXIV. 1857 = Cyclopeltis.

serratum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 325. 1827 = Dryopteris gongylodes.

setigerum Pr. Tent. 83. 1836 = P. aculeatum.

setosum Schott, Gen. Fil. ad t. 9. 1834 = P. lobatum var. 3.

setosum Pr. Tent. 84. 1836 = P. varium.

Sieberianum Pr. Tent. 83. 1836; Epim. 53. 1849 = P. aculeatum var. 1.

Sieboldii Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 41. 1873 = Dryopteris.

sikkimense Bedd. Ferns br. Ind. t. 127. 1866 = Dryopteris.

silvaticum Diels, Nat. Pfl. 14. 192. 1899 = P. vestitum var.

sinense Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 30. 1905 — China.

P. Prescottianum var. sinense Christ, Bull. Soc. bot. It. 1901. 289.

Sloanei Pr. Tent. 83. 1836 = P. triangulum.

Sodiroi Christ. Arkiv för Bot. 412. 4. 1905 - Ecuador.

sparsum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 43. 1873 = Dryopteris.

speciosum (Don) J. Sm. JoB. 4, 195, 1841 - Ind. bor.

Aspidium Don, Pr. Fl. Nepal. 5. 1825. A. affine Wall. 1828. Mett. n. 104; Polystichum Pr. 1836; Lastrea Bedd. 1883.

spinosum Roth, Röm. Arch. 21. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 91. 1800 = Dryopteris spinulosum Lam. et DC. Fl. franc. 2. 561. 1805 spinulosa.

spinulosum × cristatum Sanio, Verh. Bot. Ver. Brand. 25. 82. 1884 = Dryopteris cristata × spinulosa.

spinulosum × dilatatum Sanio, Verh. Bot. Ver. Brand. 25. 83. 1884 = Dryopteris spinulosa.

squamatum Lodd. Cat. 1849 - Hort. - Aspidium Kze. 1850.

squarrosum Fée, Gen. 278. 1850-52 = P. lobatum var. 4.

Standishii (Moore) C. Chr. Ind. 79. 1905; 587. 1906 — Japonia. Canton. Tonkin.

Lastrea Moore, Gard. Chr. 1863. 292. Aspidium laserpitiifolium Mett. Ann. Lugd. Bat. 1. 227 t. 6 f. 3. 1864. HB. 254. Chr. 240; Polystichum J. Sm.

1877. NPfl. 193; Dryopteris O.Ktze. 1891 — Aspidium festinum Hance 1883. stenophyllum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 27. 1905 — Tibet orient. China.

stenopteris Moore, Ind. LXXXIV. 1857 = Dryopteris incisa.

stimulans Pr. Tent. 83. 1836 = P. ilicifolium.

stipitatum Chauvin, Mém. Soc. Linn. Calvados 1825. 502 = P. lobatum.

stramineum Pr. Tent. 83. 1836 = P. aculeatum var. 1.

strigosum Roth, Röm. Arch. 2¹. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 86. 1800 = Dryopteris rigida.

submite (Christ) Diels, Engl. Jahrb. 29. 192. 1900 — China centr.

Aspidium Christ, Nu. Giorn. bot. It. n. s. 4. 93. 1897.

subquinquefidum Keys. Pol. Cyath. Hb. Bung. 45. 1873 = Dryopteris protensa.

tacticopterum Moore, Ind. 105. 1858 = P. aculeatum var. 35.

tanacetifolium Lam. et DC. Fl. franç. 2. 562. 1805 = Dryopteris spinulosa tenerum Fée, Gen. 280. 1850-52 = P. denticulatum. [*dilatata.

tenue Gilb. Fern Bull. 8. 63. 1900 - Jamaica.

tetragonum Fée, 8 mém. 99. 1857 — Chile. — Aspidium Sturm 1858.

Thelypteris Roth, Röm. Arch. 2¹. 106. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 77. 1900; Bernh. Schrad. Journ. 1799¹. 306 = Dryopteris.

Thomsoni (Hk.fil.) Bedd. Ferns br. Ind. t. 126. 1866. NPfl. 191 – Ind. bor. Aspidium Hk.fil. in Hk. 2 Cent. t. 25. 1860. HB. 251; Dryopteris O.Ktze. 1891 — Lastrea gracilis Moore; Bedd. 1866; Nephrodium sparsum var. gracilis HB. 498.

Tijucense Fée, Cr. vasc. Br. 1. 127 t. 38 f. 1. 1869 = P. aculeatum var. 22. Torresianum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 333. 1827 — Ins. Mariannae.

Aspidium Gaud. l. c.; Lastrea Moore 1858. — (Dryopteris sp. dub.).

trapezoides Pr. Tent. 83. 1836 = ? P. viviparum.

Trejoi (Christ) Bull, Boiss, II. 5. 728. 1905 — Mexico. Costa Rica.

Aspidium Christ, Bull. Boiss. II. 5. 255. 1905.

triangulum (L.) Fée, Gen. 279. 1850-52. NPfl. 191 — Ind. occ.

Polypodium L. sp 2. 1088. 1753; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 89. HB. 250. Chr. 239; Dryopteris O.Ktze. 1891 — Polystichum cyphochlamys Fée 1850-52.

-* Polystichum ilicifolium Fée 1850-52 (non supra); P. aquifolium Und. tridens (Hk.) Fée, 11 mém. 74. 1866 — Jamaica. [et Maxon 1902.

Aspidium Hk. sp. 4. 15 t. 215. 1862. HB. 251; Dryopteris O.Ktze. 1891. tripinnatum Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 463. 1843 = P. carvifolium.

tripteron (Kze.) Pr. Epim. 55. NPfl. 191 — Japonia. Ins. Tsus Sima.

Aspidium Kze. Bot. Zeit. 1848. 569. Mett. n. 118. HB. 254. Chr. 237; Dryopteris O.Ktze. 1891; Aspidium tripteris Eat. 1856.

truncatum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 332. 1827 = Dryopteris.

Tsus-Simense J. Sm. Hist. Fil. 219. 1875 = P. lobatum var. 2.

unitum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 325. 1827 = Dryopteris.

varium (L.) Pr. Epim. 57, 1849. NPfl. 193 — Japonia. Korea. China. Assam. Polypodium L. sp. 2, 1090. 1753; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 147. HB. 254. Chr. 259; Nephrodium Desv. 1827; Lastrea Moore 1858; Dryopteris O.Ktze. 1891. Polypodium setosum Thbg. 1784; Aspidium Sw. 1801; Hypopeltis Bory 1833; Polystichum Pr. 1849; Lastrea Moore 1858 — Lastrea opaca Hk. 1857; Aspidium Benth. 1861 — Nephrodium coriaceum Hope 1890.

venustum Hombr. et Jacq. Voy. au Pôle Sud t. 5. 1852 = P. vestitum.

vestitum (Forst.) Pr. Tent. 83, 1836. NPfi. 192 — N. Zealand. Insulae antarcticae. Amer. antarct. Australia. — Polypodium Forst. Prod. 82, 1786; Aspidium Sw. 1801. Mett. n. 101. (HB. 252). Chr. 239 — A. Tasmaniae Mett. 1856.

Polypodium silvaticum Col. Tasm. Journ. 2. 163. 1844; Hk.fil. Fl.
 N. Zeal. 2. 41 t. 81. 1854; Polystichum Diels 1899. NPfl. 192.

viscidulum C. Chr. Ind. 75. 1905 = Adenoderris.

vittatum (Christ) C. Chr. Ind. 202. 1905; 588. 1906 — Yunnan. Cyrtomium Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 33. 1905.

viviparum Fée, Gen. 280. 1850-52; 6 mém. 21 t. 3 f. 3 — India occ. Aspidium Mett. n. 99. 1858. HB. 251. (Chr. 239); Dryopteris O.Ktze. 1891 Aspidium caudatum Jenm. 1879 (non Sw. 1806)
 ? A. trapezoides
 Sw. 1801; Polypodium Sw. 1806; Polystichum Pr. 1836.

Volkensii (Hier.) C. Chr. Ind. 97. 1905; 589. 1906 — Africa orient.

Aspidium Hier. in Engl. Pflw. Ostafr, C. 86. 1895.

vulcanicum Moore, Ind. 108. 1858 = P. aculeatum var. 31.

Wallichianum Pr. Tent. 83. 1836 = P. lobatum var. 3.

Wattii (Bedd.) C. Chr. Ind. 98. 1905; 589. 1906 — Munipore.

Aspidium Bedd. JoB. 1888. 234; Lastrea Bedd. 1892.

Webbianum (A.Br.) C. Chr. Ind. 74. 1905; 589. 1906 — Madeira.

Aspidium A.Br. Flora **1841**. 711; A. frondosum Lowe, Tr. Cambr. Phil. Soc. 4. 6. 1830. Mett. n. 156. HB. 255 (non Wikstr. 1826); Polystichum J. Sm. 1857. NPfl. 193; Lastrea Moore 1858; Dryopteris O.Ktze. 1891.

xiphophyllum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 189. 1899 — China occ.

Aspidium Bak. JoB. 1888. 227.

zerophyllum (Col.) C. Chr. Ind. 98. 1905; 589. 1906 — N. Zealand.

Aspidium Col. Tr. N. Zeal. Inst. 29. 418. 1897.

POLYTAENIUM Desvaux Prodrome 174 (218: Polyaetnium). 1827 = Antrophyum.

Grevillii Moore, Ind. LVII. 1857.

lanceolatum Desv. Prod. 218. 1827 = A. lineatum.

lineatum J. Sm. JoB. 4. 68. 1841.

Poronema J. Smith, Hist. Fil. 108. 1875 (Drynaria §) = Drynaria.

PORPAEA Presl msc. (Ettingsh. Farnkr. 174. 1865) = Polystichum.

PRESLIA Opiz (sec. Milde, Fil. Eur. 164. 1867) = Woodsia. paleacea Opiz = W. ilvensis.

PRIONOPTERIS Wallich, List n. 184. 1828 = Matonia.

Farquhariana Wall. List n. 184, 1828 = M. pectinata.

PROFEREA Presl, Epim. Bot. 259. 1849 = Aspidium.

excellens Pr. Epim. 259. 1849.

PRONEPHRIUM Presl, Epim. 258. 1849 = Dryopteris.

acrostichoides Pr. Epim. 259. 1849 = D. canescens*.

affine Pr. Epim. 259. 1849 = D. lineata.

lastreoides Pr. Epim. 259. 1849 — Java. — Aspidium Mett; Salom. 1883. lineatum Pr. Epim. 259. 1849.

PROSAPTIA Presl, Tent. Pterid. 165. 1836 = Davallia.

alata Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 127. 1905.

bipinnata Pr. Tent. 166 t. 6 f. 19. 1836 = Odontosoria uncinella.

contigua Pr. Tent. 166. 1836.

? Emersoni Pr. Tent. 166. 1836 = D. alata.

Friederici et Pauli Christ in Schum. et Laut. Nachtr. Fl. deut. Südsee 41. 1905.

nutans Mett. Novara Reise, Bot. 1. 214. 1870 = Polypopium n.

obliquata Mett. Novara Reise, Bot. 1. 214. 1870 = Polypodium o.

pectinata Moore, Ind. 298, 1861 = D. contigua.

pinnatifida Pr. Tent. 166 t. 6 f. 25, 1836 = D. contigua.

Preslii Fée, Gen. 324. 1850-52 = D. contigua.

Reineckei Christ in Schum. et Laut. Nachtr. Fl. deut. Südsee 41. 1905.

Schlechteri Christ in Schum. et Laut. Nachtr. Fl. deut. Südsee 41 t. 1 B. 1905.

serraeformis Christ, Bull. Boiss. 6, 143, 1898 = D. alata.

Prosechium Moore, Index Fil. LXXI. 1857 (Polypodium §) = Polypodium.

Protogleichenia Copeland in Perkins, Fragmenta 194. 1905 (Dicranopteris §) =

Gleichenia.

Pseudachomanes Presl, Epim. Bot. 16. 1849 (Trichomanes §) = Trichomanes. Pseudallantodia Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 495. 1880 (Asplenium §) = Athyrium.

Pseudangiopteris Presl, Suppl. Tent. Pterid. 23. 1845 (Angiopteris §) = Angiopteris. PSEUDATHYRIUM Newman, The Phytologist 4. 370. 1851 = Athyrium. alpestre Newm. Phytol. 4. app. XIV. 1851.

flexile Newm. Phytol. 4. 394. 1851 = A. alpestre.

flexile Newm. Phytol. 4. 394. 1851 = A. alpestre.

PSIDOPODIUM Necker, Element. Bot. 3. 315. 1790 = Dryopteris. PSILODOCHEA Presl, Suppl. Tent. Pterid. 28. 1845 = Angiopteris.

salicifolia Pr. Suppl. 28, 1845.

PSILOGRAMME Kuhn, Chaetopt. 332 (12). 1882.

aureo-nitens Kuhn, l. c. 341 — Biardii Kuhn, l. c. 336 — cheilanthoides Kuhn, l. c. 335 — dubia Kuhn, l. c. 337 — elongata Kuhn, l. c. 335 — flabellata Kuhn, l. c. 336 — flexuosa Kuhn, l. c. 339 — hirsutula Kuhn, l. c. 340 — hirta Kuhn, l. c. 338 — hispidula Kuhn, l. c. 341 — incisa Kuhn, l. c. 336 — insignis Kuhn, l. c. 337 — Karstenii Kuhn, l. c. 340 — Lechleri Kuhn, l. c. 339 — Lindigii Kuhn, l. c. 340 — Mathewsii Kuhn, l. c. 337 — myriophylla Kuhn, l. c. 339 — Orbignyana Kuhn, l. c. 338 — Ottonis Kuhn, l. c. 340 — rufescens Kuhn, l. c. 336 — Schomburgkiana Kuhn, l. c. 341 — Sellowiana Kuhn, l. c. 337 — Warscewiczii Kuhn, l. c. 337 — Gymnogramma sp. homonym.

canescens Kuhn, l. c. 333 — cinnamomea Kuhn, l. c. 334 — glutinosa Kuhn, l. c. 333 — imbricata Kuhn, l. c. 334 — laxa Kuhn, l. c. 333 — nivea Kuhn, l. c. 333 — rotundifolia Kuhn, l. c. 334 — scalaris Kuhn, l. c. 334 — verticalis Kuhn, l. c. 332 — Jamesonia sp. homonym.

domingensis Und. Bull. Torr. Cl. 29. 628. 1902 — Gymnogramma. glandulosa Kuhn, Chaetopt. 338. 1882 — Gymnogramma caracasana. schizophylla Und. Bull. Torr. Cl. 29. 629. 1902 — Anogramma.

PSOMIOCARPA Presl, Epim. Bot. 161. 1849 = Polybotrya.

acuminata Pr. Epim. 162. 1849 = P. scandens.

apiifolia Pr. Epim. 161. 1849.

caudata Pr. Epim. 162. 1849.

incisa Pr. Epim. 162, 1849 = P. osmundacea var.

PSYGMIUM Presl, Tent. Pterid. 199, 1836 = Polypodium. elegans Pr. Tent. 200 t. 8 f. 17, 1836 = P. Meyenianum.

PTERIDELLA Mettenius; Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 13. 1879 = Pellaea. adiantoides Kuhn, l. c. 14 = P. Boivini.

angulosa Mett.; Kuhn, l. c. 15.

Belangeri Mett.; Kuhn, l. c. 16 = Cheilanthes B.

Doniana Mett.; Kuhn, I. c. 13.

dura Mett.; Kuhn, l. c. 14.

hastata Mett.; Kuhn, l. c. 14.

Holstii Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 78. 1895.

involuta Mett.; Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 15. 1879.

leucomelas Mett.; Kuhn, l. c. 14.

pectiniformis Mett.; Kuhn, l. c. 14 = P. Goudotii.

quadripinnata Mett.; Kuhn, l. c. 16.

Schweinfurthii Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 78. 1895.

viridis Mett.; Kuhn, v. Deck. Reis. 33. Bot. 16. 1879.

Pteridellastrum Prantl, Engl. Jahrb. 3. 421. 1882 (Pellaea §) = Pellaea.

PTERIDIUM Gleditsch; Scopoli, Flora carniolica 169. 1760 — (Polypodiaceae Gen. 86).

aquilinum (L.) Kuhn, v. Deck. Reisen 3³. Bot. 11. 1879. NPfl. 296 — Regtemp. et trop. — Pteris L. sp. 2. 1075. 1753. HB. 162. Chr. 164; Asplenium Bernh. 1799; Allosorus Pr. 1836; Eupteris Newm. 1845; Paesia Keys. 1873; Cincinalis Trev. 1874; Ornithopteris J. Sm. 1875 — Pteris arachnoidea Klf. 1824; Allosorus Pr. 1836 — Pteris psittacina Pr. 1822; Allosorus Pr. 1836.

-* Pteris caudata L. 1753; Allosorus Pr. 1836; Ornithopteris J. Sm. 1875: Pteridium Maxon 1901.

-* Pteris esculenta Forst. 1786; Allosorus Pr. 1836; Ornithopteris J. Sm. 1875. (Reg. austral.).

Pteris capensis Thbg. 1800; Allosorus Pappe et Raws. 1858 (non Pr. 1836); Pteridium Krasser 1900 — Pteris lanuginosa Bory; Willd. 1810; Allosorus Pr. 1836 — Pteris coriifolia Kze. 1844; Allosorus Pappe et Raws. 1858. (Africa austr.).

capense Krasser, Ann. Hofmus. Wien 15. 6. 1900 = P. aquilinum*. caudatum Maxon, Proc. U. S. Nat. Mus. 23. 631. 1901 = P. aquilinum*. lanuginosum Clute, Fern Bull. 8. 38. 1900 = P. aquilinum.

Pteridopsis Link, Fil. Spec. 49. 1841 (Pteris §) = Pteris.

Pteridopsis J. Smith, Hist. Fil. 283. 1875 (Cheilanthes §) = Cheilanthes.

PTERIGLYPHIS Fée, Xº Congr. scient. de France 1. 178. 1843; Gen. Fil. 219.

1850-52 = Diplazium.

elegans Fée, Gen. 220 t. 18 B. 1850-52 = D. Cumingii. PTERINODES Siegesb.; O.Kuntze, Rev. Gen. Pl. 2. 819. 1891.

orientale O.Ktze. l. c. 820 = Matteuccia.

sensibile O.Ktze. 1. c. 820 = Onoclea. Struthiopteris O.Ktze. 1. c. 820 = Matteuccia.

PTERIS Linné, (Hort. Cliff. 443. 1737) Spec. plant. 2. 1073. 1753 — (Polypodiaceae Gen. 83).

Subgenera: C = Campteria. L = Litobrochia. P = Eupteris.

acclivis Mett. Fil. Lips. 59. 1856 — Paesia.

acinaciformis Sessé et Mociño, Fl. Mex. 262. 1896 — Cuba.

acrosticha Balbis, Elenco del Piante 98. 1801 — Cheilanthes pteridioides.

(P) actiniopteroides Christ, Bull. Boiss. 7. 6. 1899. NPfl. 292 — China merid.

aculeata Sw. Prod. 129. 1788 = P. spinosa,
aculeata Nadeaud, Enum. pl. Tahiti *n. 129*. 1873 = P. Nadeaudii.
acuminata Desv. Berl. Mag. 5. 324. 1811 = P. pungens.
acuminata Bak. JoB. 1891. 5 = P. Lastii.
acuminatissima Bl. Enum. 208. 1828 = P. longifolia.
acutangula Nees, Linn. 19. 684. 1847 = Doryopteris rigida.
adiantoides Burm. Fl. Ind. Cap. Prod. 28. 1768 (nomen) — Afr. austr.
adiantoides Bory; Willd. sp. 5. 391. 1810 = Pellaea viridis.
adiantoides Vell. Fl. flum. 11 t. 88. 1827; Arch. Mus Nac, Rio Jan. 5. 452.
Adscensionis vide Ascensionis.

[1881 = Lindsaya lancea.
aequalis Pr. Rel. Haenk. 1. 54. 1825 = P. longifolia.

affinis A. Rich. Fl. N. Zeal. 81. 1832 = P. tremula.

alabamensis Buckl. Amer. Journ. Sci. 45. 177. 1843 = Cheilanthes. alata Lam. Illustr. t. 869; Poir. Enc. 5. 716. 1804 = P. semipinnata.

(L) ?alata Pr. Rel. Haenk. 1. 56. 1825 — Ecuador. Luzon.

Litobrochia Pr. 1836.

alata Desv. Prod. 297. 1827 = P. woodwardioides.

alata Gaud. Freyc. Voy. Bot. 391 t. 19. 1827 = P. irregularis.

Alcuonis Lind.; Salom. Nom. 332. 1883 — Brasilia.

(Litobrochia Pr. ; Doryopteris J. Sm.).

Alexandrae ht. May; Gard. Chr. III. 31. 279. 1902 - Hort,

allosora Link, Hort. Berol. 2. 31. 1833 = P. biaurita.

alpina Field, Ferns N. Zeal. 97 t. 28 f. 2. 1890 = Cheilanthes tenuifolia. Alpinii Desv. Prod. 295, 1827; Spr. Syst. 4, 71, 1827 = P. longifolia.

(L) altissima Poir. Enc. 5. 722. 1804 — Ind. occ. Guatemala-Ecuador.

? Litobrochia Fée 1850-52. Pteris elata Ag. 1839. HB. 173. Chr. 173: Litobrochia Fée 1850-52.

alternifolia Wall. List n. 2182. 1829 = Pellaea falcata.

Amazonica Christ, Hedwigia 44. 364. 1905 = Paesia.

ambigua Desv. Prod. 297. 1827 - Timor. India.

- (P) amoena Bl. Enum. 210. 1828. HB. 479 Java. ampla Kze. Linn. 9. 74. 1834 = P. Haenkeana. amplectens Wall. List n. 112. 1828 = P. longifolia. amplexicaulis Roxb. Calc. Journ. 4. 505. 1844 = P. longifolia.
- (L) Andreana Sod. Cr. vasc. quit. 102, 635. 1893 Ecuador. andromedaefolia Klf. Enum. 188. 1824 = Pellaea. anfractuosa Christ, Bull. Boiss. II. 5. 257. 1905 = Paesia. angulata Pr. Rel. Haenk. 1. 54. 1825 = Schizoloma ensifolium. angulosa Bory; Willd. sp. 5. 377. 1810 = Pellaea. angusta Bory; Willd, sp. 5. 388. 1810 = P. scabra angustata Wall. List n. 93. 1828 = Schizoloma ensifolium. angustifolia Sw. Prod. 129, 1788 = Vittaria. angustifolia F. Muell. Fragm. 7. 121 (nota). 1870 = Cheilanthes. angustisora Remy, Ann. sc. nat. III. 6. 345. 1846 — Bolivia, — (Pellaea sp.?). apicalis Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 230 (seors. 78). 1849 = P. podophylla, appendiculata Klf. Enum. 187, 1824 = P. decurrens. appendiculata Bak. JoB. 1881. 366 = P. Curtisii. aquilina L. sp. 2. 1075. 1753 = Pteridium.

arachnoidea Klf. Enum. 190. 1824 = Pteridium aquilinum var.

arborea L. sp. 2. 1073. 1753 = ? P. spinosa.

arborescens Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 54. 1842 = P. Kunzeana. argentea Gmel. Nova Comm. Petr. 12. 519 t. 12 f. 2. 1768 = Cheilanthes. argentea Bory, Voy. 1. 327, 1804 = Cheilanthes farinosa.

argentea ht. Sander; Gard. Chr. III. 27. 206. 1900 - Hort. = P. tremula var.

(P) arguta Ait. Hort. Kew. 3. 458. 1789. HB. 160. Chr. 169. NPfl. 293 — Marocco. Ins Atlant. Portugal. ? Graecia. - P. palustris Poir. 1804. (an Pteris serrulata Forsk. 1775?).

arguta Ham.; Wall. List n. 2179. 1829 = P. scabra.

argyraea Moore, Gard. Chr. 1859. 671 = P. biaurita* var.

argyrophylla Sw. Syn. 105. 1806 = Cheilanthes farinosa.

armata Pr. Rel. Haenk. 1. 56. 1825; Zoll. et Moritz, Nat. Gen. Arch. Neerl. Ind. 1, 398. 1844 = P. biaurita.

PTERIS 593

articulata Klf.; Spr. Syst. 4. 76. 1827 = Pellaea angulosa. Ascensionis Sw. Schrad. Journ. 1800². 67. 1801 = P. dentata var. aspera Poir. Enc. 5. 713. 1804 = Adiantum lucidum. aspera Fée, Gen. 126. 1850-52 = P. longifolium. aspericaulis Wall. List n. 107. 1828 = P. biaurita*. asperiuscula Willd.; Pr. Tent. 145, 1836 (nomen) -? asperula J. Sm. JoB. 3. 405. 1841 = P. biaurita*. atropurpurea L. sp. 2. 1076. 1753 = Pellaea. atropurpurea Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 457. 1843 = P. excelsa.

(L) atrovirens Willd. sp. 5. 385. 1810. HB. 170. Chr. 168 — Africa trop.

P. spinulifera Schum. 1827; Litobrochia J. Sm. 1866. attenuata Sw. Schrad. Journ. 1800². 66. 1801 = P. tripartita. attenuata Pr. Rel. Haenk. 1. 55. 1825 = P. biaurita*. attenuata Bl. Enum. 210, 1828 = P. ensiformis. aurantiaca Cav. Descr. 266. 1802 = Cheilanthes. aurata Mett. Fil. Lips. 54. 1856 = Onychium siliculosum. aurea Poir. Enc. 5. 710. 1804 = Notholaena. auriculata Thbg. Prod. Fl. Cap. 172. 1800 = Pellaea viridis. auriculata Sw. Schrad. Journ. 18002. 69. 1801 = Pellaea. auriculata Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 458, 1843 = ? Pteridium aquilinum. aurita Bl. Enum. 213, 1828 = Histiopteris incisa var. australasica Desv. Prod. 302. 1827 = Histiopteris incisa. australis Thouars, Obs. sur l'Isl. d'Afr. 11. -; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 8. 1827 = Actiniopteris. Backeri ht. Bat Backer, Gard. Chr. III. 35. 317. 1904 — Hort. Bahamensis Fée, Gen. 125. 1850-52 = P. longifolia.

(P) Bakeri C. Chr. Ind. 593. 1906 — Peru. P. decomposita Bak. Syn. 479. 1874. NPfl. 293 (non Gaud. 1827).

(P) Balansae Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 320. 1873 - N. Caledonia. Barkleyae Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 77. 1868 = Pellaea Barklyae. Barteri Bak. Syn. 168. 1867 (var.) = Lonchitis Currori var. Baueriana Dies; Endl. Prod. Fl. Norf. 16. 1833 - Norfolk.

(P) Beccariana C. Chr. Ind. 593. 1906 - N. Guinea. P. concinna Bak. Malesia 3. 37. 1886 (non Hew. 1838).

(L) Beecheyana Ag. Rec. 68. 1839 - Polynesia. Litobrochia Moore 1857; Pteris aculeata auctt. quoad pl. Polynesiae. Belangeri Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 44. 1833 = Cheilanthes. Berteroana Ag. Rec. 66. 1839 = P. comans.

- (C) biaurita L. sp. 2, 1076, 1753, HB, 164, NPfl, 292 Trop. et Subtrop. Campteria Hk. 1840; Litobrochia J. Sm. 1857 — Pteris nemoralis Willd. 1809; Campteria J. Sm. 1846.
- -* P. quadriaurita Retz. 1791. HB. 158. Chr. 166. NPfl. 292 P. (P) Swartziana Ag. 1839 - P. deltea Ag. 1839 - P. Blumeana Ag. 1839 - P. pyrophylla Bl. 1828 - P. felosma J. Sm. 1846 - P. subindivisa Clarke 1880 - P. argyraea Moore 1859 - P. asperula J. Sm. 1841 -P. reducta Bak. 1880 — P. subquinata Wall. 1828; Hope 1901.

bicolor Roxb. Calc. Journ. 4. 507. 1844 = Cheilanthes farinosa. biformis Splitgb. Tijdschr. Nat. Gesch. 7. 422, 1840 = P. propinqua. Binoti ht. Hill.; Gard. Mag. 1904. 376 — Hort. (Brasilia). — (Doryopteris sp.). Blanchetiana Pr.; Ettingsh. Farnkr. 103 t. 36 f. 7. 1865 = P. propingua. Index Filicum, ed. 2.7.1906.

blechnoides Willd. Phyt. 13 t. 9 f. 3. 1794 = Taenitis. Blumeana Ag. Rec. 22. 1839 = P. biaurita* var. Boivini Moore; Bedd. Ferns S. Ind. t. 36. 1863-65 = Pellaea.

(L) borbonica (Fée) Hk. sp. 2. 228. 1858. (HB. 170) — Réunion.

Litobrochia Fée, Gen. 136, 1850-52.

borealis Salisb. Prod. —. 1796 = Pteridium aquilinum.

Boultoni ht. Boult.; Gard. Chr. III. 19. 652. 1896 - Hort.

brasiliensis Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 293, 1819; Pl. Bras. 1, 47 t, 68, 1825 = P. denticulata.

Brazzaiana ht. Lambeau, Rev. Hort. Belge 1903. 298 f. 66 — (Hort.) Congo. (Eadem ac Compteris Brazzaiana?).

- (L) brevinervis (Fée) Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 125. 1900 Guadeloupe. Guiana. - Litobrochia Fée, 11 mém. 27 t. 8 f. 2. 1866. brevipes Tausch, Flora 18362. 427 = Pteridium aquilinum.
- (P) brevisora Bak. Syn. 162. 1867. Chr. 167. NPfl. 293 Africa occ. trop. Hypolepis pteridioides Hk. 2 Cent. t. 59. 1861 (non Mett. 1856). Brownii Desv. Prod. 294. 1827 = Doryopteris concolor. Brunoniana Endl. Prod. Fl. Norf. 12. 1833 = Histiopteris incisa.
- (?) Buchanani Bak. ap. Sim, Ferns S. Afr. 111, 112 t. 46. 1892 Afr. orient. et
- (L) bulbifera Jenm. Bull. Dep. Jam. 1. n. 42. 6. 1893 Jamaica. Burkeana Hk, sp. 2. 213 t. 126 B. 1858 = Pellaea dura.
- (L) Burtoni Bak. Ann. Bot. 5. 218. 1891 Guinea.
- (P) Cadieri Christ, Journ. de Bot. 19. 72. 1905 Annam. caespitosa Wall. List n. 90. 1828 = Cheilanthes Belangeri. calcarata Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 42. 1833 = P. biaurita*. calomelanos Sw. Schrad. Journ. 1800². 70. 1801 = Pellaea hastata.
- (P) camerooniana Kuhn, Fil. Afr. 207. 1868 Africa occ. trop. P. Manniana Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 84. 1868 (non P. Mannii Bak. 1867). P. pellucida pt. HB. 154.

campestris Schrad. Gött, gel. Anz. 1824. 871 = Pteridium aquilinum. camptocarpa Hk. sp. 2, 229, 1858 = P. podophylla.

canariensis Pr. Tent. 145. 1836 = Notholaena Marantae.

candifera Zoll. Syst. Verz. 39. 1854 = P. biaurita.

capensis Thbg. Prod. Fl. Cap. 172, 1800 = Pteridium aquilinum*.

capensis Hk. sp. 2. 145, 1858 = Adiantopsis.

cartilaginea Pr. Rel. Haenk. 1. 57 t. 9 f. 3. 1825 = Doryopteris rigida.

catoptera Kze. Linn. 18. 119. 1844 = P. biaurita.

caudata L. sp. 2, 1075, 1753 = Pteridium aquilinum*.

caudata Lour. Fl. Cochinch. 2. 835, 1790 = P. ensiformis.

caudata Zoll. et Moritz, Nat. Gen. Arch. Neerl. Ind. 1. 398, 1844 = P. biaurita.

caudiformis Moritz, Syst. Verz. 118. 1844-45 = P. biaurita.

ceilanica Wikstr. Vet. Akad. Handl. 1825. 443. 1826 = ? Drymoglossum. Cervantesii Loud.; Kze. Linn. 23. 287. 1850 — Mexico. [heterophyllum. chamaedryfolia Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 458. 1843 = Doryopteris Childsii ht. Childs; Gard. Chr. III. 20. 470. 1896 - Hort. pedata.

(P) chilensis Desv. Berl. Mag. 5. 325. 1811, HB, 161. Chr. 169, NPfl. 293 — Chile. Juan Fernandez. — P. tenera Klf. 1824 — P. Fernandeziana Phil. 1857. chrysocarpa Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 107. 1829 = Onychium siliculosum. chrysocarpa Link, Hort. Berol. 2. 33. 1833 = P. tremula.

PTERIS 595

(L) chrysodioides (Fée) Hk. sp. 2. 211. 1858. HB. 168 — "Amer. austr. « Litobrochia Fée, Gen. 135. 1850-52.

chrysosperma Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 107. 1829 = Onychium siliculosum.

- (L) ciliaris Eat. Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 203. 1860. HB. 170 Cuba. ciliata Pr. Tent. 145. 1836 (nomen) ?
 collina Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 292. 1819 Doryopteris.
- (L) comans Forst. Prod. 79. 1786. HB. 171, 480. Chr. 172. NPfl. 294 Polynesia.
 Ins. Norfolk. Austr. Tasmania. N. Zealand. Juan Fernandez.
 Litobrochia Pr. 1836 Pteris Endlicheriana Ag. 1839; Litobrochia Fée 1850-52 Pteris Berteroana Ag. 1839; Litobrochia Fée 1850-52 Pteris microptera Mett.; Kuhn 1869. (vide Litobrochia areolata Moore).
- (L?) commutata Kuhn, v. Deck. Reis 3⁸. Bot. 20. 1879 Africa centr. concinna Hew. Mag. Nat. Hist. II. 2. 461. 1838 = P. mutilata var. concinna Bak. Malesia 3. 37. 1886 = P. Beccariana. concolor Langsd. et Fisch. Ic. Fil. 19 t. 21. 1810 = Doryopteris. confluens Thbg. Prod. Fl. Cap. 171. 1800 = Pellaea auriculata. connexa J. Sm. JoB. 3. 405. 1841 = P. tripartita et P. Wallichiana.
- (L) consanguinea Mett.; Kuhn, Linn. 36. 89. 1869. (HB. 480) Venezuela-Ecuador. consobrina Kze. Linn. 10. 526. 1836 Pellaea quadripinnata. contracta Link, Fil. sp. 53. 1841 P. cretica. contracta Mett. Cheil. 5. 1859 Pellaea quadripinnata. cordata Cav. Descr. 267. 1802 Pellaea. cordata Sieb. Fl. mixt. n. 269 Pellaea paradoxa.
- (P) Cordemoyi C. Chr. Ind. 595. 1906 Réunion.
 P. straminea Cord. 1890-91; Fl. Réun. 52. 1895 (non Mett. 1874).
 cordifolia Bak. JoB. 1891. 4 Doryopteris.
- (P) coriacea Desv. Prod. 300. 1827. HB. 162. Chr. 169. NPfl. 293 Costa Rica-Venezuela-Peru. P. Jamcsoni Hk. 1858 P. muricata Hk. 1858. coriifolia Kze. Linn. 18. 120. 1844 Pteridium aquilinum *capense. cornuta Pal. Beauv. Fl. d'Ow. 2. 63 t. 38. (? 1807) Ceratopteris thalictroides. costata Bory; Willd. sp. 5. 367. 1810 P. longifolia. crassipes Ag. Rec. 59. 1839 P. gigantea. crenata Sw. Schrad. Journ. 1800². 65. 1801 P. ensiformis. crenata Vell. Fl. flum. 11 t. 86. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 452. 1881 Dryopteris gongylodes.
- (P) cretica L. Mant. 130. 1767. HB. 154 (excl. β). Chr. 165. NPfl. 292 Mediterr. Ins. Atlant. Abyssinia. Afr. austr. Ins. Mascar. Asia occ. Japonia. China. Ind. bor. et austr. Ceylon. Ins. Philipp. Fiji. Hawaii. N. Zealand-U. S. merid.-Ind. occ. Bermuda-Brasilia. P. nervosa Thbg. 1784 P. serraria Sw. 1801 P. pentaphylla Willd. 1810 P. triphylla Mart. et Gal. 1842 (non Ag. 1839) P. lomarioides Col. 1888 P. melanocaulon Fée 1850-52. P. Treacheriana Bak. 1879. ? P. scabripes Wall. 1828; Ag. 1839 (an = P. pellucida?).

crispa All. Fl. pedem. 2. 284. 1785 = Cryptogramma. cristata Hort; Gard. Chr. III. 12. 249. 1892 — Hort. croesoides Fée, 10 mém. 17. 1865 (nomen) — Réunion.

(P) croesus Bory, Voy. 2. 192. 1804. HB. 479. Chr. 167. NPfl. 293 — Réunion. cruciata Klf.; Sieb. Syn. Fil. exs. n. 79 — Histiopteris incisa. Currori Hk. sp. 2, 232 t. 140. 1858 — Lonchitis.

(P) Curtisii C. Chr. Ind. 596. 1906 — Madagascar.
P. appendiculata Bak. JoB. 1881. 366 (non Klf. 1824).

cuspidata Thbg. Prod. Fl. Cap. 171. 1800 = Angiopteris sp. fol. ster.

- (P) dactylina Hk. sp. 2. 160 t. 130 A. 1858. HB. 155. NPfl. 292 Ind. bor. China.
- (P) Dalhousiae Hk. sp. 2. 170 t. 121 A. 1858. HB. 157 Penang. Java. P. rangiferina Pr.; Miq. 1868-69.

daucifolia Roxb. Calc. Journ. 4. 508. 1844 = ? Cheilanthes tenuifolia.

decipiens Hk. sp. 2. 209. 1858 = Doryopteris.

decomposita Gaud, Freyc. Voy. Bot. 393, 1827 = Pteridium aquilinum. decomposita Bak. Syn. 479, 1874 = P. Bakeri.

decora Hk. sp. 2. 210. 1858 = Doryopteris.

(L) decurrens Pr. Del. Prag. 1. 183. 1822. HB. 171. Chr. 171. NPfl. 294 —
 Brasilia. — Litobrochia Pr. 1836 — L. horizontalis Fée 1869.
 decurrens Vell. Fl. flum. 11. t. 85. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 452.

1881 = P. leptophylla.

decursiva Forsk. Fl. Aeg.-Arab. 186. 1775 = Cheilanthes farinosa.

- (P) decussata J. Sm. JoB. 3. 405. 1841 (nomen) Ceylon. Borneo. Celebes.
 Ins. Phil. Samoa. Ins. Societ. P. patens Hk. sp. 2. 177 t. 137. 1858.
 HB. 165. Chr. 168. NPfl. 293 (non Klf. 1837). (Conf. P. Gardneri).
- (P) deflexa Link, Hort. Berol. 2. 30. 1833. HB. 162. Chr 169. NPfl. 293 —
 Amer. trop. P. stridens Ag. 1839 P. platychlamys Fée 1872-73 —
 P. lata Klf; Link 1833.

deltea Ag. Rec. 33. 1839 = P. biaurita* var.

(P) deltodon Bak. JoB. 1888. 226 — China. densa Wall. List n. 99. 1828 — Pteridium aquilinum.

- (P) dentata Forsk. Fl. Aeg.-Arab. 186. 1775 Afr. trop. et austr.; var. Ascension. P. flabellata Thbg. 1800. HB. 161. Chr. 168. NPfl. 293 — Lonchitis Adscensionis Forst. 1789; Pteris Sw. 1801; Asplenium Bernh. 1802.
- (L) denticulata Sw. Prod. 129. 1788. HB. 169. Chr. 171. NPfl. 294 Ind. occ.-Brasilia. Litobrochia Pr. 1836. Pteris tristicula Raddi 1819; Litobrochia Pr. 1836 Pteris brasiliensis Raddi 1819; Litobrochia Pr. 1836 L. dissimilis Fée 1872-73 Pteris undulata Christ 1902 (non Litobrochia Moore 1867).

Deplanchei Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 322. 1873 = P. comans.

diaphana Tausch, Flora 18392. 479 — Hort.

dichotoma L. sp. 2. 1076. 1753 = Gleichenia furcata.

dichotoma Cav. (Sw. Syn. 335. 1806) = Adiantopsis.

dichotoma Kuhn, Fil. Deck. 18. 1867 = Actiniopteris australis.

difformis Poir. Enc. 5. 713. 1804 - Ind. orient.

digitata Wall. List n. 91. 1828 = P. stenophylla.

dimidiata Willd. sp. 5. 381. 1810 = P. semipinnata.

diplazioides Moritz, Bot. Zeit. 1854. 855 (nomen) — ? Venezuela.

discolor Kze.; Steud. Nom. 2. 356. 1824; Spr. Syst. 4. 76. 1827 = Histiodispar Kze. Bot. Zeit. 1848. 539 = P. semipinnata var. [pteris incisa.

(P) dissitifolia Bak. JoB. 1890. 263 — Tonkin.

(P) distans J Sm. JoB. 3. 405. 1841 (nomen); Hk. sp. 2. 169 t. 124 B. 1858.
HB. 156. NPfl. 292 — Luzon.

divaricatissima Bak. Syn. ed. II. 163. 1874 = ? Paesia rugosula.

diversifolia Sw. Syn. 96, 288. 1806 = P. longifolia.

dolabriformis Poir. Enc. 5. 722. 1810 = ? Adiantum pulverulentum.

PTERIS 597

(L) dominicensis Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1642. 1886 — Dominica. Doniana Kuhn, Fil. Afr. 80. 1868 — Pellaea. Drinkwateri ht.; Gard. Chr. III. 19. 592. 1896 — Hort.

- (?) Droogmantiana L. Linden, La Sem. Hort. 4. 435, 487 f. 162. 1900 Congo.
- (P) dubia Kuhn, v. Deck. Reis. 3³. Bot. 71. 1879 Ins. Comor. dura Willd. sp. 5. 376. 1810 Pellaea. echinulata Kze.; Mett. Fil. Lechl. 1. 12 in obs. 1856 —?

edentula Kze. Linn. 9. 75. 1834 = P. biaurita.

edulis Link, Fil. sp. 55. 1841 - Hort.

elastica Tausch in Sieb. Syn. Fil. exs. n. 15 = P. scabra.

elata Ag. Rec. 63. 1839 = P. altissima.

elata var. ? Karsteniana Kze. Linn. 23. 287. 1850 = P. Kunzeana.

elegans Poir. Enc. 5. 718. 1804 - ? Ind. orient.

elegans Jacq. Fragm. 74 t. 116, 1809 = P. dentata.

elegans Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 70 = Histiopteris incisa.

elegans Vell. Fl. flum. 11. t. 81. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 451. 1881 — Doryopteris nobilis.

elliptica Poir. Enc. 5. 714. 1804 — Ins. Sechellae.

elliptica Willd. sp. 5. 356. 1810 = Drymoglossum heterophyllum.

elongata Pr. Tent. 145. 1836 (nomen) - ?

emergens Link, Fil. sp. 52. 1841 = P. cretica.

Enderi Regel; Salom. Nom. 336. 1883 — Hort. (P. leptophylla \times macroptera).

Endlicheriana Ag. Rec. 66. 1839 = P. comans var.

ensifolia Poir. Enc. 5. 711. 1804 = P. longifolia.

(P) ensiformis Burm. Fl. Ind. 230. 1768. HB. 155. Chr. 166. NPfl. 292 — China. Ind. bor.-Malesia-Polynesia-Austr. trop.

P. crenata Sw. 1801. Phorolobus chinensis Desv. 1827. — var. victoriae Bak. Gard. Chr. III. 7. 576. 1890; Pteris victoriae ht.

ensiformis Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 457. 1843 — China. esculenta Forst. pl. escul. 74. 1786 — Pteridium aquilinum*.

(P) excelsa Gaud, Freyc. Voy. Bot. 388. 1827. HB. 159. Chr. 167. NPfl. 292 — Ind. bor.-Malesia-Fiji-Hawaii. — P. terminalis Wall. 1828; Ag. 1839.

excelsa Bl. Enum. 213. 1828 = Pteridium aquilinum.

falcata R.Br. Prod. Fl. Nov. Holl. 154. 1810 = Pellaea.

fallax Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux 15. 53 t.14 f.2. 1842 = Pellaea intrafarinosa Forsk. Fl. Aeg.-Arab. 187. 1775 = Cheilanthes. [marginalis var.

Feei Schaffn.; Fée, 8 mém. 73. 1857 = Pteridium aquilinum.

Feliciennae F. Muell. Fragm. 5. 124. 1866 = P. tripartita juv.

felosma J. Sm. Comp. Bot. Mag. 72 Comp. 24. 1846 = P. biaurita*.

Fernandeziana Phil. Linn. 29, 105, 1857 = P. chilensis.

(L) Finoti Christ, Journ. de Bot. 19. 72. 1905 — Annam.

firma Wall. List n. 100. 1828 = Pteridium aquilinum.

flabellata Thbg. Prod. Fl. Cap. 172. 1800 = P. dentata.

flabellata Schkuhr, Kr. Gew. 1. t. 93. 1809 = P. semipinnata.

flaccida Fée, Gen. 126. 1850-52 = Lonchitis hirsuta.

flava Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 457. 1843 = P. biaurita*.

flavescens Colla, Mem. Ac. Torino 39. 37 t. 67. 1836 = Histiopteris incisa.

flexuosa Klf.; Schlecht. et Cham. Linn. 5. 614, 1830 = Pellaea.

flexuosa Mett. Fil. Lechl. 1, 12, 1856 = P. semiadnata.

foemina Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. 16. 1821 = Pteridium aquilinum.

- (P) formosana Bak. JoB. 1885. 103 Formosa.
- (P) Fournieri C. Chr. Ind. 598. 1906 N. Caledonia.
 P. polymorpha Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 320. 1873 (non Poir. 1804).

P. polymorpha Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 320. 1873 (non Poir. 1804). fragrans Lag., Garcia et Clem. Anal. cienc. 5. 158. 1802 — Cheilanthes pteridioides.

- (L) Fraseri Mett.; Kuhn, Bot. Zeit. 1868. 41. HB. 480. Chr. 173. NPfl. 294 —
- (P) furcaus Bak. JoB. 1888. 324 Borneo. [Ecuador. furcata L. sp. 2. 1073. 1753 Eschatogramme. furcata Pr. Tent. 145. 1836 (nomen) —? Galeotti Hk. sp. 2. 204. 1858 P. biaurita.
- (C) Gardneri (Fée) Hk. sp. 2. 206. 1858 Ceylon. Litobrochia Fée, Gen. 139. 1850-52; Campteria Moore 1857. (an = P. decussata?). Gardneri Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 23. 42. 1864 = Pteridium aquilinum.
- (P) Gaudichaudii Ag. Rec. 42. 1839 Brasilia. P. palustris Gaud. Freyc. Voy. Bot. 391. 1827 (non Poir. 1804). (an P. deflexa?).
- (C) geminata Wall. List n. 2180. 1829; Ag. Rec. 31. 1839 Japonia. China. Ind. austr. Ins. Comor. Campteria J. Sm. 1875; C. Kleiniana Pr. 1836.
 (Tent. t. 5 f. 19 sine descr.); Litobrochia Fée 1850-52; Pteris Christ 1896; Campteria anamallayensis Bedd. 1863 Pteris maxima Bak. 1874. HB. 480 (Comor.)

geraniifolia Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 293. 1819; Pl. Bras. 1. 46 t. 67. 1825 — Doryopteris concolor.

Ghiesbreghtii J. Sm. Ferns br. and for. 191. 1866 (Gheisbeghtii) = Lonchitis hirsuta.

(L) giganten Willd. sp. 5. 381. 1810. HB. 173 — Ind. occ. Columbia-Peru.
 Litobrochia Pr. 1836 — Pteris crassipes Ag. 1839; Litobrochia Fée 1850-52.

 glaberrima Kuhn, Fil. Afr. 81. 1868 = Lonchitis occidentalis.
 glabra Mett. Fil. Lips. 59 t. 25 f. 29. 1856 = Lonchitis.

glandulosa Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 68. 1861 = Gymnogramma.

glauca Cav. Descr. 269. 1802 = Cheilanthes.

glauca Moritz, Bot. Zeit. 1854. 855 (nomen); Ettingsh. Farnkr. 101 f. 55 t. 65 f. 8. 1865 — Venezuela.

glaucescens Bory in Willd. sp. 5. 396. 1810 (syn.) = Histiopteris incisa. glaucovirens Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 457. 1843 = P. biaurita. glaucovirens Linden, Cat. 1858; J. Sm. Ferns br. and for. 190. 1866 — (Hort.)

(L) Goeldiana Christ, Hedwigia 44. 364. 1905 (nomen) — Brasilia austr. Paraguay. Amazonas.

gracilis Michx. Fl. bor. Am. 2. 262. 1803 — Cryptogramma Stelleri. gracilis Roxb. Calc. Journ. 4. 508. 1844 — Cheilanthes tenuifolia. gracilis Fée, Gen. 128. 1850-52; 7 mém. 32 t. 19 f. 2 — P. leptophylla var. graminea Poir. Enc. 5. 708. 1804 — Monogramma.

graminifolia Roxb. Calc. Journ. 4. 502 t. 33. 1844 = Vittaria elongata. grandifolia L. sp. 2. 1073. 1753. HB. 164. Chr. 170. NPfl. 293 — Ind. occ. Mexico-Peru. — Litobrochia J. Sm. 1841; Heterophlebium Fée 1850 52. Pteris socorrensis Karst. 1860.

grandifolia Blanco, Fl. Filip. 829. 1837 = ? P. opaca. grandis Hk. sp. 2. 229. 1858 = P. Kunzeana.

- (P) Grevilleana Wall. List n. 2680. 1829; Ag. Rec. 23. 1839; Clarke Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 466 t. 54, 1880 Ind. bor. Siam. Borneo. Luzon.
- (P) Griffithii Hk. sp. 2. 170 t. 123 A. 1858. HB. 156 Mishmee.

Guichenotiana Gaud. Freyc. Voy. Bot. 387. 1827 = P. longifolia. Guilleminei Ag.; Guill. Ann. sc. nat. II. 6. 314. 1836 = P. tripartita. guineensis Desv. Prod. 293. 1827 = Vittaria.

- (L) Haenkeana Pr. Rel. Haenk. 1. 55. 1825. HB. 169. Chr. 171 Guatemala. Peru. Litobrochia Pr. 1836. Pteris ampla Kze. 1834; ? Litobrochia Pr. 1836. Harrisonae Jenm. Gard. Chr. III. 24. 414. 1898 = Doryopteris.
- (L) Hartiana Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 130. 1900 Trinidad. hastaefolia Schrad. Gött. gel. Anz. 1818. 917 = Pellaea viridis. hastata Thbg. Prod. Fl. Cap. 172. 1800 = Pellaea. hastata Sw. Schrad, Journ. 1800², 69, 1801 = Pellaea viridis. hastata Raddi, Pl. bras. 1. 43 t. 63 f. 2. 1825 = Doryopteris sagittifolia. hastata Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 458. 1843 — Manila. hederacea Pr. Del. Prag. 1. 181. 1822 = Doryopteris varians. hemipteris Hk. sp. 2, 248, 1858 = P. Orizabae.
- (P) Henryi Christ, Bull. Boiss, 6, 957, 1898 Yunnan. heptaphyllos Poir. Enc. 5. 714. 1804 = P. cretica. Heredia Colmeiro, Enum. Cr. Esp. y Port. 1. 16. 1867 — Hispania.
- (C) heteroclita Desv. Prod. 299. 1827 Mozambique. Ins. Comor. Madagascar. P. triplicata Ag. 1839. HB. 165; Litobrochia Fée 1850-52; Campteria Moore 1861 - Pteris Melleri Bak. Syn. 165. 1867.

heteroclita Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 41. 1833 - Pegu.

heterodactyla Reinw.; J. Sm. JoB. 3. 405. 1841 = P. ensiformis.

- (P) heteromorpha Fée, Gen. 127. 1850-52. HB. 156 Luzon. Birma. Celebes. (f. Bedd, = P. cretica var.).
- (C) heterophlebia Kze. Bot. Zeit. 1848. 196. (HB. 172) Java. Campteria Moore 1857.

heterophylla L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1322. 1759 = Anopteris.

Hillii ht. Hill; Gard. Mag. 1904. 164 - Hort. (Brasilia).

hirsuta Poir. Enc. 5. 719. 1804 = Notholaena.

hirsuta J. Sm. JoB. 4. 165. 1841 = Lonchitis.

hispida Pr. Tent. 145. 1836 = P. biaurita*.

- (L) hondurensis Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 128. 1900 Honduras.
- (P) Hookeriana Ag. Rec. 12. 1839. HB. 155 Ceylon. Hostmanniana Ettingsh. Denk. Ak. Wien 23. 55. 1864 = P. propinqua. humilis Forst. Prod. 79. 1786 = Cheilanthes tenuifolia.
- (L) hymenophylla Sod. Cr. vasc. quit. 101. 1893 Ecuador. imbricata Cav. Hort. Matr. tab. —; Sw. Syn. 102. 1806 = Jamesonia. inaequalis Pr. Tent. 145. 1836 (nomen) —? inaequalis Fée, 8 mém. 114. 1857 'nomen) = P. heteromorpha.
- (L' inaequalis (Fée) Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 124, 1900 Trinidad. Guiana. - Litobrochia Fée, 11 mém. 26 t. 8 f. 1. 1866. inaequalis Bak. JoB. 1875. 199 = P. semipinnata var. incisa Thbg. Prod. Fl. Cap. 171. 1800 = Histiopteris. incompleta Cav. Anal. Hist. Nat. 4. 107. 1801 = P. arguta. indica Poir. Enc. 5. 712. 1804 = P. longifolia vel P. moluccana. Indica Christ, Farnkr. 165. 1897 = P. moluccana. inframarginalis Link, Hort. Berol. 2. 34. 1833 = Pellaca intramarginalis.
- (P) insignis Mett.; Kuhn, JoB. 1868. 269 China. intermedia Bl. Enum. 211. 1828 = P. tripartita.

intermedia Klf.; Ettingsh. Farnkr. 101 t. 66 f. 6. 1865 = P. macroptera. interrupta Willd. Phyt. 13 t. 10 f. 1. 1794 = Dryopteris pteroides. intramarginalis Klf.; Schlecht. et Cham. Linn. 5. 613, 1830 = Pellaea. involuta Sw. Schrad. Journ. 1800². 69, 1801 = Pellaea.

(P) irregularis Kif, Enum. 189. 1824. HB. 158. NPfl. 292 — Ins. Hawaii. P. alata Gaud. 1827.

itatiaiensis Szysz. in Beck, It. Princ. Cob. 2. 119. 1888 = Doryopteris loma-Jamesoni Hk. sp. 2. 193 t. 133 A. 1858 = P. coriacea var. [riacea var. japonica Mett. Fil. Lips. 54. 1856 = Onychium.

- (L) Johnstoni Bak. Ann. Bot. 5. 218. 1891 Sierra Leone.
- (L) Junghuhnii (Reinw.) Bak. Syn. 170. 1867 Java. Campteria Reinw. msc.

Kingiana Endl. Prod. Fl. Norf. 13. 1833 = P. tremula.

Kingiana Lowe, Ferns 3 t. 46, 1857 = P. arguta.

Kleiniana Christ, Bull. Boiss. 4. 666. 1896 = P. geminata.

(L) Kunzeana Ag. Rec. 62. 1839. HB. 173 — Ind. occ. Mexico-Peru-Brasilia. Litobrochia Fée 1850-52 — L. grandis Fée 1857; Pteris Hk. 1858 — P. arborescens Mart. et Gal. 1842; Litobrochia Fée 1850-52 — Pteris protea Liebm. 1849.

laciniata Willd. sp. 5. 397, 1810 = Lonchitis hirsuta.

laciniata Vell. Fl. flum. 11 t. 89. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5, 453. 1881 = Doryopteris concolor.

- (L) lactuca Poir. Enc. 5. 717. 1804 Ind. occ. Litobrochia Pr. 1836.
 lacta Wall. List n. 95. 1828 P. cretica.
 lacta Klf.; Pr. Tent. 145, 1836 P. deflexa.
- (P) laevis Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 294. 1861. (HB. 171). NPfl. 294 N. Caledonia.
- (L) lanceaefolia Ag. Rec. 53. 1839. HB. 168. NPfl. 294 Madagascar. Litobrochia J. Sm. 1875.

lanceolata L. sp. 2. 1073. 1753 = Paltonium.

lanceolata Lour, Fl. Cochinch, 2, 834, 1790 — Cochinchina.

lanceolata Desf. Fl. Atlant. 2. 401. 1800 = P. longifolia.

lanigera Bl. Enum. 214, 1828 = Pteridium aquilinum.

lanuginosa Bory; Willd. sp. 5. 403. 1810 = Pteridium aquilinum *capense. lanuginosa Spr. Nova Acta 10. 231 t. 16 f. 1-2. 1821 = Pteridium aquilinum.

(L) Lastii C. Chr. Ind. 600. 1906 - Madagascar.

P. acuminata Bak. JoB. 1891. 5 (non Desv. 1811). lata Klf.; Link, Hort. Berol. 2. 28. 1833 = P. deflexa. latifolia H.B.Willd. sp. 5. 370. 1810 = Amphiblestra. latiuscula Desv. Prod. 303. 1827 = Pteridium aquilinum.

- (L) laurea Desv. Prod. 299. 1827. HB. 168 Madagascar.
- (C?) Campteria Moore 1861. Pteris triphylla Ag. 1839.
- (L) Lechleri Mett. Fil. Lechl. 2. 13. 1859 Peru. lendigera Cav. Descr. 268. 1802 Cheilanthes.
- (L?) leptophylla Sw. Vet. Ak. Handl. 1817. 70. HB. 171. Chr. 170. NPfl. 294 —
 Brasilia. Columbia. Litobrochia J. Sm. 1846 Pteris spinulosa Raddi
 1819; Cheilanthes Link 1833; Litobrochia J. Sm. 1841 Pteris gracilis
 Fée 1850-52. HB. 160 (non Michx. 1803) P. semidentata Fée 1857.
 Lessonii Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 276. 1828 Histiopteris incisa.
 leucomelas Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 83. 1868 Pellaea.
- (P) ligulata Gaud. Freyc. Voy. Bot. 385. 1827 Moluccae. Borneo. N. Guinea.

601

Lindeniana Christ, Prim. Fl. Costaric. 3. 22. 1901 = Lonchitis aurita.

linearis Poir. Enc. 5. 723, 1804 = ? P. tripartita.

linearis Wall. List n. 105. 1828 = P. tripartita.

linearis Roxb. Calc. Journ. 4. 505. 1844 (an Wall.?) — Amboyna.

lineata L. sp. 2. 1073. 1753 = Vittaria.

lineata (Pr.) Ettingsh. Farnkr. 96 t. 56 f. 3, t. 57 f. 7. 1865 — Luzon. Heteropteris Pr. hb.

- (P) litobrochioides Kl. Linn. 20. 341, 1847. HB. 157 Guiana. Para, Ecuador.
- (L) livida Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 222. 1864. HB. 481 Columbia.

lobata Roxb. Calc. Journ. 4. 504. 1844 — Moluccae.

lobata Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 457. 1843 — Manila.

lomariacea Kze. Linn. 22. 576. 1849 = Doryopteris.

lomariacea y digitato-palmata Hk. sp. 2. 133. 1858 = Doryopteris ornithopus.

lomarioides Col. Tr. N. Zeal. Inst. 13. 380. 1881 = P. cretica.

lonchitoides Desv. Prod. 301. 1827 - Peru.

lonchophora Mett. Cheil. 4 t. 3 f. 1-3. 1859 = Doryopteris.

- (L) longibrachiata Ag. Rec. 75. 1839; Bak. Ann. Bot. 5. 165. 1891 St. Vincent.
 Martinique. Litobrochia Fée 1866.
- longibracteata Bak. Syn. 173. 1867 (err. scr.) = P. longibrachiata.
- (P) longicauda Christ, Prim. Fl. Costar. 3. 21. 1901 Costa Rica.
- (P) longifolia L. sp. 2. 1074, 1753, HB. 153. Chr. 165. NPfl. 292 Mediterr. Ins. Atlant.-Afr. austr.-China. Japonia. Asia trop. Austr. Polynesia. N. Zealand. Ind. occ. Amer. centr.-Venezuela. P. vittata L. 1753 P. ensifolia Poir. 1804 P. costata Bory; Willd. 1810 P. diversifolia Sw. 1806. longifolia Cav. Descr. 269, 1802 S. Domingo.
- (P) longipes Don, Prod. Fl. Nepal. 15. 1825. HB. 161. NPfl. 293 Asia trop.
 P. pellucens Ag. 1839 P. Zollingeri Mett.; Miq. 1868-69.
 longipes Bl. Enum. 212. 1828 P. tripartita.
- (P) longipinnula Wall. List n. 108. 1828; Ag. Rec. 19. 1839. HB. 158 Japonia.. China. Ind. bor. Birma. Malesia. Samoa. ? Jamaica (Jenman).

- P. umbraculifera Mett.; Mig. 1868-69.

longula Mett.; Kuhn, Linn. 36. 88. 1869 = ? Doryopteris subsimplex.

lorigera Wall. List n. 103. 1828 = Pteridium aquilinum.

lucida Cav. Descr. 266. 1802 = Adiantum.

ludens Wall. List n. 88, 1828 = Doryopteris.

lunulata Retz. Obs. 2. 28 t. 4. 1781 = Adiantum.

(L) Luschnathiana (Kl.) Bak. Syn. 172. 1867 — Brasilia.

Campteria Kl. 1840 (nomen).

lutea Cav. Descr. 267, 1802 = Cheilanthes.

luxuriosa Kze. Linn. 23. 289, 321. 1850 — Hort.

- (P) Lydgatei (Hill.) Christ, Farnkr. 167. 1897. NPfl. 293 Ins. Hawaii. Schizopteris Hill msc.; Cheilanthes Lidgatii Bak. Syn. 475. 1874; Schizostege Lydgatei Hill. Fl. Haw. 632. 1888.
- (L) macilenta A. Rich. Fl. N. Zél. 82 t. 12. 1832. HB. 171. Chr. 171. NPfl. 294.
 N. Zealand. Litobrochia J. Sm. 1841 Pteris pendula Col. 1888.
 macrocarpa Ettingsh. Farnkr. 100 t. 70. f. 5, 1865 P. macroptera.
- (P) macrodon Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 414. 1876 Madagascar.
- (L) macroptera Link, Hort. Berol. 2. 32. 1833. HB. 169. NPfl. 294 Brasilia. Litobrochia J. Sm. 1841. L. angustata Fée 1869. macroura Willd, sp. 5. 380. 1810 — P. pungens.

(P) madagascarica Ag. Rec. 17. 1839. HB. 156 — Madagascar. madagascariensis Kuhn, Fil. Afr. 84. 1868 = Lonchitis. Maissonieri ht. Sander, Gard. Chr. III. 33. 266. 1903 — Hort. (P. multifida × tremula).

Manniana Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 84. 1868 = P. camerooniana.

(L) Mannii Bak. Syn. 168. 1867. NPfl. 294 — Fernando Po.

Litobrochia J. Sm. 1875.

marginata Bory, Voy. 2. 192. 1804 = P. tripartita.

marattiaefolia Hk. sp. 2. 177 t. 122 B. 1858 = P. semiadnata.

mascarenensis Spr. Syst. 4. 75. 1827 = P. scabra.

mauritiana Willem. Usteri Ann. 18. 61. 1796 — Mauritius.

maxima Bak. Syn. 480. 1874 = P. geminata.

megaphylla Mett.; Miq. Ann. Lugd. Bat. 4. 96. 1868-69 = P. biaurita*.

melanocaulon Fée, Gen. 127. 1850-52; 7 mém. 31 t. 19 f. 1 = P. cretica var.

melanolepis Ettingsh. Farnkr. 88 f. 35, 39. 1865 = Onychium.

Melleri Bak. Syn. 165. 1867 = P. heteroclita var.

- (?) mertensioides Willd. sp. 5, 394, 1810 Amboyna, Java, Borneo, metallica ht. May; Gard. Chr. III. 34, 64, 1903 Hort.
- (C) Mettenii Kuhn, Fil. Afr. 85. 1868 Ins. Comor. Madagascar.
- (L) mexicana (Fée) Fourn. Mex. pl. 117. 1872 Mexico. Litobrochia Fée, Gen. 136. 1850-52 (an = P. Haenkeana?). Pteris pulchra Bak. Syn. 169. 1867 (pt.?). NPfl. 294.
- (L) microdictyon (Fée) Hk. sp. 2. 228. 1858 Ins. Philipp.
 Litobrochia Fée, Gen. 138. 1850-52.
 microdonta Gaud. Freyc. Voy. Bot. 387. 1827 P. longifolia.
 microphylla Cav. (Sw. Syn. 324. 1806) Cheilanthes micropteris.
 microphylla Colla, Mem. Ac. Torino 39. 38. 1836 Chile.
 microphylla A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 366. 1836 Paesia scaberula.
 microptera Mett.; Kuhn, Linn. 36. 92. 1869 P. comans.
- (L) Milneana (Hk.) Bak. Syn. 170. 1867. Chr. 168. NPfl. 294 Polynesia.
 Austr. trop. P. tripartita γ Milneana Hk. sp. 2. 226 t. 138 B. 1858;
 Litobrochia Milneana Carr. 1873.
 - minuta Turcz. Bull. Soc. Nat. Moscou 1838. 105 = Cryptogramma Stelleri. misera Lodd. Cat. 1849 Hort.
- (P) mixta Christ in Schum. et Laut. Nachtr. Fl. deutsch. Südsee 45. 1905 N. Guinea.
- (L) mollis Christ, Bull. Boiss. 4. 658. 1896. NPfl. 293 Costa Rica.
- (P) moluccana Bl. Enum. 208. 1828. HB. 154. NPfl. 292 Malesia. Ins. Salomon. P. indica Christ 1897. 165 (an Poir. 1804?).

montana Col. Tasm. Journ. 2. 172. 1844 = Histiopteris incisa.

(L) Montbrisonis (Fée) Hk. sp. 2. 228. 1858 — Réunion. Litobrochia Fée, Gen. 137. 1850-52.

Moerenhoutii Ag.; Guill. Ann. sc. nat. II. 6. 314. 1836 = Histiopteris Morrenhouttiana Ag. Rec. 79. 1839 incisa. multiaurita Ag. Rec. 12. 1839 = P. cretica.

- multidentata Wall. List n. 2681. 1829 = P. ensiformis.
- (P) multifida Poir. Enc. 5. 714. 1804 China. Japonia. P. serrulata L.fil. Suppl. 445. 1781. HB. 155. Chr. 166. NPfl. 292 (non Forsk. 1775). multifida Roxb. Calc. Journ. 4. 507. 1844 Doryopteris ludens. multifida × tremula = P. Maissonieri.
- (L) multiserialis Jenm. W. Ind. and Guiana Ferns 129. 1900 Trinidad.

PTERIS 60;

muricata Hk. sp. 2. 193 t. 123 B. 1858 = P. coriacea var.

- (P) muricella Fée, 8 mém. 73. 1857 Mexico.
- (P) mutilata L. sp. 2. 1076. 1753. HB. 156. NPfl. 292 Ind. occ.

- P. concinna Hew. 1838.

mysorensis Fée, 10 mém. 16 t. 32 f. 2. 1865 = P. cretica. mysurensis Heyne; Wall. List n. 87. 1828 = Doryopteris concolor.

(L) Nadeaudii Drake, Fl. Polyn. franç. 287. 1893 — Tahiti.

P. aculeata Nadeaud, Enum. pl. Tahiti »n. 129«. 1873 (non Sw. 1788; an = P. Beechevana?).

(P) nana Christ in C. Chr. Ind. 603. 1906 - Yunnan.

P. trifoliata Christ, Bull. Boiss. 7. 7. 1899. NPfl. 292 (non Fée 1857). Natalensis Kuhn, Fil. Afr. 85. 1868 = Lonchitis glabra. nemoralis Willd. Enum. 1073. 1809; sp. 5. 386. 1810 = P. biaurita. nervosa Thbg. Fl. Jap. 332. 1784 = P. cretica.

nervosa Wall. List n. 96. 1828 = P. pellucida.

(L) Nevillei Bak. Ann. Bot. 5. 219. 1891 — Réunion. nigra Retz. Obs. 6. 38. 1791 = Cheilanthes tenuifolia. nigrescens Poir. Enc. Suppl. 4. 607. 1816 = P. croesus. nigricans Willd. sp. 5. 396. 1810 = Notholaena. nitida R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 155. 1810 = Pellaea. nitida Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 86. 1868 = P. repens. nitidula Wall. List n. 89. 1828 = Pellaea. nivea Poir. Enc. 5. 718. 1804 = Pellaea. nivea Bl. Enum. 213. 1828 = Histiopteris incisa.

normalis Don, Prod. Fl. Nepal. 15. 1825 = P. biaurita*.

notholaenoides Desv. Prod. 299. 1827 = Cheilanthes microphylla.

(P) novae caledoniae Hk. sp. 2. 189. 1858. HB. 159. Chr. 168. NPfl. 293 — N. Caledonia.

nudicaulis Güldenst. Reise 1. 421. 1787 = Pteridium aquilinum. nudiuscula R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 155. 1810 α = Cheilanthes tenuifolia. β = Notholaena hirsuta.

obliqua Forsk. Fl. Aeg. Arab. 185. 1775 = P. longifolia.

- (L) obscura Mett.; Kuhn, Linn. 36. 90. 1869. HB. 480 Venezuela. occidentalis Kuhn, Fil. Afr. 207. 1868 = Lonchitis.
- (C) oligodictyon Bak. JoB. 1880. 328. NPfl. 293 Madagascar. oligophylla Viv. Ann. Bot. 12. 189. 1804 = P. cretica.
- (P) opaca J. Sm. JoB. 3. 405. 1841 (nomen), HB. 154. Chr. 165. NPfl. 292 Ins. Philipp. Celebes. - Pycnodoria Pr. Epim. 101. 1849. ophioderma Fée, 10 mém. 15. 1865 = P. longifolia. ophioglossoides Vell. Fl. flum. 11. t. 84. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 451. 1881 = Polybotrya cervina.

oppositi-pinnata Fée, 10 mém. 17 t. 33 f. 3. 1865 = P. biaurita.

orbiculata Houtt. Nat. Hist. 14. 108. 1783; Pfl. Syst. 131, 120 t. 96 f. 3. 1786 = Pellaea pteroides.

orbiculata Poir. Enc. 5. 710. 1804 = Jamesonia imbricata.

(L) orizabae Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15 53 t. 13. 1842 - Mexico-Columbia. - Litobrochia Fée 1850-52.

ornithopus Mett.; Bak. Syn. 166. 1867 = Doryopteris.

osmundoides Bory, Voy. 2. 194 t. 32. 1804 = Blechnum tabulare.

Otaria Bedd. Ferns S. Ind. t. 41. 1863-65 = P. biaurita*.

ovata Desv. Prod. 301. 1827 — Peru. ovahiensis Pr. Tent. 145. 1836 (nomen) —?

(P) paleacea Roxb. in Beats. St. Helena 319. 1816; Ac. Rec. 33. 1839. HB. 159. NPfl. 293 — St. Helena.

pallens Mett. Fil. Lips. 54 t. 15 f. 7-10. 1856 = Ochropteris.

pallida Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 293. 1819; Pl. Bras. 1. 49 t. 71. 1825 = Histiopteris incisa.

palmaeformis Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 30. 1804 = Blechnum tabulare.

palmata Willd. sp. 5. 357. 1810 = Doryopteris pedata var.

palmata Vell. Fl. flum. 11. t. 87. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 452. 1881 = P. dendiculata.

palustris Poir. Enc. 5. 722. 1804 = P. arguta.

palustris Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 293. 1819 = P. pilosiuscula. palustris Gaud. Freyc. Voy. Bot. 391. 1827 = P. Gaudichaudii.

- (P) Pancheri Bak. Syn. 479. 1874 N. Caledonia.
- (P) papuana Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 25, 29. 1877 N. Guinea. papyracea Hk. sp. 2. 212. 1858 — P. splendens var. paradoxa Schrad. Gött, gel. Anz. 1824. 871 — Brasilia.

(Doryopteris sp. prob. = D. lomariacea). paradoxa Desv. Prod. 294. 1827 = Pellaea. paradoxa Kuhn, Hedwigia 35. 160. 1896 = Doryopteris. patens Kze. Anal. 28. 1837 = Histiopteris incisa. patens Hk. sp. 2. 177 t. 137. 1858 = P. decussata.

- (P) paucinervata Fée, 8 mém. 73. 1857. HB. 157 Mexico.
- (L) Pearcei Bak. Ann. Bot. 5. 218. 1891 Amer. austr. (Brasilia?). pectinata Cav. Descr. 266. 1802 - Ins. Mascarenae. pectinata Desv. Berl. Mag. 5. 324. 1811 = P. plumula. pectinata Don. Prod. Fl. Nepal. 15, 1825 = P. biaurita*. pectinata Roxb. Calc. Journ. 4. 507. 1844 -- Moluccae. pectiniformis Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 458. 1843 — Brasilia. pectiniformis Godet; Kuhn, Fil. Afr. 87. 1868 = Pellaea Goudotii. pedata L. sp. 2. 1075. 1753 = Doryopteris. pedata R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 155, 1810 = Doryopteris concolor. pedata Hk. et Arn. Bot Beech. Voy. 107. 1832 = Doryopteris decipiens. pedata Kuhn, Hedwigia 35. 161. 1896 = P podophylla. pedata var. β et γ Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 293. 1819 — Doryopteris pedatifida Roxb. Calc. Journ. 4. 508. 1844 — Malesia. [Raddiana. pedatoides Desv. Prod. 293 t. 7 f. 2. 1827 = Doryopteris. pellucens Ag. Rec. 43. 1839 = P. longipes.
- (P) pellucida Pr. Rel. Haenk. 1. 55. 1825. HB. 154 Ind. bor.-Java-Ins. Philipp. P. venulosa Bl. 1828. P. venusta Kze. 1848.
 pellucida Bak. Syn. 154. 1867 quoad pl. afric. P. camerooniana. pellucida Klf.; Spr. Syst. 4. 73. 1827 P. woodwardioides. pendula Col. Tr. N. Zeal. Inst. 20. 218. 1888 P. macilenta var. pentaphylla Willd. sp. 5. 362. 1810 P. cretica. peruviana Poir, Enc. 5. 718. 1804 Pellaea ternifolia. peucedanifolia Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 871 P. leptophylla. phanerophlebia Bak. JoB. 1881. 367 Doryopteris.
- (P) philippinensis Fée, 8 mém. 114. 1857; 10 mém. 17 t. 33 f. 2. 1865 pilosa Poir. Enc. 5. 717. 1804 Doryopteris. [Ins. Philipp.

piloselloides L. sp. ed. II. 2. 1530. 1763 — Drymoglossum heterophyllum. piloselloides Thbg. Fl. Jap. 331. 1784 — Drymoglossum microphyllum. piloselloides Blanco, Fl. Filip. 830. 1837 — ? Nephrolepis biserrata. pilosiuscula Desv. Prod. 296. 1827 — Brasilia.

P. palustris Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 293, 1819 (non Poir. 1804). pinnata Mett. Fil. Lips. 55. 1856 = Pellaea.

?platychlamys Fée, Cr. vasc. Br. 2. 25. 1872-73 = P. deflexa.

- (L) platyodon Bak. Journ. Linn. Soc. 15. 415. 1876 Madagascar.
- (L) platypteris Sod. Rec. 28. 1883; Cr. vasc. quit. 109. 1893 Ecuador.
- (P) platysora Bak. JoB. 1880. 211. NPfl. 292 Sumatra. Plumeria → H. S. «; Ettingsh. Farnkr. 95 t. 61 f. 3. 1865 = P. biaurita*. Plumierii Link, Enum. alt. 2. 462. 1822 = P. biaurita*. plumula Desv. Prod. 297. 1827 — Ind. occ.

P. pectinata Desv. Berl. Mag. 5. 324. 1811 (non Cav. 1802).

- (L) podophylla Sw. Schrad. Journ. 1800². 67. 1801. HB. 172. Chr. 172. NPfl 294
 - Amer. trop. Litobrochia Pr. 1836; Lonchitis pedata L. sp. ed. II.
 1536. 1763; Pteris Kuhn 1896 (non L. 1753) P. pulchra Schlecht. et
 Cham. 1830. ? HB. 169 (pt.?). NPfl. 294; Litobrochia Pr. 1836 Pteris
 apicalis Liebm. 1849; Litobrochia setifera Fée 1850-52; Pteris Hk. 1858
 - Litobrochia camptocarpa Fée 1850-52; Pteris Hk. 1858.

podophylla Kze. Linn. 9. 75. 1834 = P. Kunzeana.

Pohliana Pr. Del. Prag. 1. 181. 1822 = Doryopteris concolor. polita Wall. List n. 92. 1828 = Schizoloma ensifolium.

- (L) polita Link, Hort. Berol. 2. 30. 1833. (HB. 171) Brasilia.
 Litobrochia J. Sm. 1841. (an = P. Kunzeana an P. propinqua?).
 polymorpha Poir. Enc. 5. 719. 1804 = Pellaea viridis.
 polymorpha Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 320. 1873 = P. Fournieri.
- (L) polyphylla (Pr.) Ettingsh. Denkschr. Ak. Wien 23. 53 t. 5 f. 1. 1864 Brasilia. Litobrochia Pr. hb. polypodioides Poir. Enc. 5. 716. 1804 = Dryopteris unita. polytoma Kze. Linn. 23. 289, 322. 1850 = Doryopteris pedata.

Presliana Ag. Rec. Index 83. 1839 = P. biaurita*.

Prionitis Fée, Gen. 126. 1850-52 = P. ensiformis. (L) propinqua Ag. Rec. 65. 1839. (HB. 171) — Amer. trop.

Litobrochia J. Sm. 1854. (an = P. polita Link 1833?).

propinqua J. Sm. JoB. 3. 405. 1841 = P. heteromorpha.

protea Liebm Vid. Selsk. Skr. V. 1. 228 (seors. 76). 1849 = P. Kunzeana.

Pseudo-Lonchitis Bory; Willd. sp. 5. 389. 1810 = P. tripartita.

Pseudo-Lonchitis Ettingsh. Farnkr. 97 t. 61 f. 6. 7. 1865 = P. Mettenii.

psittacina Pr. Del. Prag. 1. 185. 1822 = Pteridium aquilinum.

pubescens Kuhn, Fil. Afr. 88. 1868 = Lonchitis.

pulchra Vell. Fl. flum. 11. t. 83. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 451.

1881 = Dryopteris opposita.

1881 = Dryopteris opposita.

pulchra Schlecht. et Cham. Linn. 5. 614. 1830 = P. podophylla.

pulchra Bak. Syn. 169. 1867 = P. mexicana et ? P. podophylla.

pulchra Bak. Syn. 169. 1867 = P. mexicana et ? P. podophylla. punctata Fée, 10 mém. 18 t. 32 f. 4. 1865 = P. scabra.

(P) pungens Willd. sp. 5. 387. 1810. HB. 159. (Chr. 167) — Ind. occ. pyrophylla Bl. Enum. 212. 1828 = P. biaurita*. quadrialata Willd. sp. 5. 385. 1810 quadriaurita Retz. Obs. 6. 38. 1791 } = P. biaurita*.

quadriaurita var. digitata Bak. JoB. 1879. 40 = P. Grevilleana. quadrifida Pr. Del. Prag. 1. 182. 1822 = P. denticulata. quadrifoliata L. Syst. Nat. ed. X. 2. 1321. 1759 = Marsilea quadrifolia. quadripinnata Forsk. Fl. Aeg.-Arab. 186. 1775 = Pellaea. quinquelobata Bak, Ann. Bot. 5. 215. 1891 = Doryopteris. radiata Boi, Hort. Maur. 399. 1837 = Actiniopteris australis.

- (P) radicans Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 431. 1896; Ann. Jard. Buit. 15. 110. 1897. NPfl. 293 Celebes. radula Bak. JoB. 1880. 211 = Paesia. rangiferina Pr.; Miq. Ann. Lugd. Bat. 4. 95. 1868-69 = P. Dalhousiae. recurvata Wall. List n. 113. 1828 = Pteridium aquilinum. reducta Bak. JoB. 1880. 211 = P. biaurita*.
- (L) regia Jenm. Gard. Chr. III. 17. 39. 1895 Jamaica.
 reginae ht.; Gard. Chr. III. 12. 249. 1892 Hort.
 regularis Forsk. Fl. Aeg.-Arab. 186. 1775 Arabia.
 regularis Bail. Haw. Ferns 26. 1883 Ins. Hawaii.
- (P) remotifolia Bak. Journ. Linn. Soc. 16. 199. 1877 Madagascar. repandula Link, Fil. sp. 56. 1841 P. biaurita*.
- (P) repens C. Chr. Ind. 606. 1906 Africa occ. trop. P. nitida Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 86, 1868, HB, 479 (non R.Br. 1810). resistens Mett. Fil. Lips. 59. 1856 = Paesia viscosa. reticulata Desv. Berl. Mag. 5. 324. 1811 = P. denticulata. reticulata Mett.; Kuhn, Linn. 36. 91. 1869 = P. spinosa var. revoluta Bl. Enum. 214. 1828 = Pteridium aquilinum. revolvens Ac. Rec. 74. 1839 = P. tripartita. rigida Sw. Svn. 104, 299, 1806 = Dorvopteris. Rochfordi ht. Rochf.; Gard. Chr. III. 24. 241. 1898 - Hort. rostrata Fée, 10 mém. 16 t. 33 f. 1. 1865 = P. Gaudichaudii. Rottleriana Link, Fil. sp. 48. 1841 = P. biaurita. rotundifolia Forst. Prod. 79. 1786 = Pellaea. ruffa L. sp. 2. 1074. 1753 = Gymnopteris rufa. rugosula Lab. Sert. Austr. Cal. 6 t. 8. 1824 = Paesia. rugulosa auctt. = rugosula. sagittata Cav. Descr. 267. 1802 = Pellaea cordata var. sagittifolia Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 292. 1819 = Doryopteris. salicifolia Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 871 = ? P. denticulata. scaberula Rich. Fl. N. Zél. 82 t. 11. 1832 = Paesia.
- (P) scabra Bory; Willd. sp. 5. 386. 1810. HB. 159. Chr. 167 Ins. Mascar. Madagascar. P. angustata Bory; Willd. 1810 P. sexalata Desv. 1827 P. punctata Fée 1865.

scabripes Wall. List n. 94. 1828 = P. cretica vel P. pellucida. scalaris Moritz, Bot. Zeit. 1854. 856; Mett. Pteris 9. n. 2. t. 5. (16). 1858 = Paesia viscosa.

scandens Roxb. Calc. Journ. 4. 505. 1844 = Stenochlaena palustris. Schiedeana Ettingsh. Farnkr. 99 t. 66 f. 1. 1865 = P. Kunzeana.

- (L) Schwackeana Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 97. 1900; Bull. Boiss. II. 2. 551. 1902 — Brasilia.
- (L) selerephylla Sod. Cr. vasc. quit. 101. 1893 Ecuador. scolopendrina Bory, Voy. 2. 323. 1804 — Vittaria.

(P) semiadnata Phil. Linn. 29. 106. 1857 — Chile. Chile. — P. flexuosa Mett. 1856 (non Klf. 1830); P. marattiaefolia Hk. 1858. HB. 157. NPfl. 292. semidentata Fée, 7 mém. 32 t. 18 f. 3. 1857 — P. leptophylla var. semihastata Wall. List n. 102. 1828 — Pteridium aquilinum, semihirta Link, Fil. sp. 50. 1841 — P. longifolia. semiovata Poir. Enc. 5. 723. 1804 — P. tripartita.

(P) semipinnata L. sp. 2. 1076. 1753. HB. 157. Chr. 166. NPfl. 292 — Japonia.
 China. Asia trop. — P. dispar Kze. 1848 — P. inaequalis Bak. 1875 (non Jenm. 1900).

semisagittata ht.; Wien. Ill. Gartenzeit. 1902. 203 — Hort. (Brasilia austr.). semiserrata Forsk. Fl. Aeg.-Arab. 186. 1775 — P. cretica. semiserrata Roxb. in Beats St. Helena 319. 1816 — P. dentata.

(L) sericea (Fée) Christ, Bull. Boiss. II. 2. 551, 1902 — Brasilia. Litobrochia Fée, Cr. vasc. Br. 1, 48 t. 11 f. 3, 1869.

serraria Sw. Schrad. Journ. 1800². 65. 1801 = P. cretica.

serrata Gmel. Syst. Nat. 22. 1299. 1791 = P. serrulata Forsk.

serrata Vell. Fl. flum. 11. t. 82. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 451. 1881 = P. denticulata.

serrulata Forsk. Fl. Aeg.-Arab. 187. 1775 = P. arguta vel P. dentata.

serrulata L.fil. Suppl. 445. 1781 = P. multifida.

seticaulis Hk. Ic. pl. t. 209. 1840 = Pellaea falcata.

setifera Hk. sp. 2. 224. 1858 = P. podophylla var.

sexalata Desv. Prod. 298. 1827 = P. scabra.

Sieberi Tausch, Flora 1834. 526 - Hort.

signata Blanco, Fl. Filip. 830. 1837 = Polypodium.

siliculosa Desv. Berl. Mag. 5. 324. 1811 = Onychium.

- (L) similis Kuhn, v. Deck. Reis. 3³. Bot. 21. 1879 Africa centr. sinuata Thbg. Fl. Jap. 332. 1784 Japonia. (Cheilanthes sp.). sinuata Wall. List n. 84. 1828; Hk. sp. 2. 232. 1858 Histiopteris incisa. sinuata Blanco, Fl. Filip. 830. 1837 ? Nephrolepis acuminata.
 Sloani Raddi, Pl. Bras. 1. 49 t. 71 bis. 1825 ? P. gigantea.
 Smithiana Pr.; Ettingsh. Farnkr. 95 t. 57 f. 2. 1865 P. biaurita*. socorrensis Karst. Fl. Col 1. 118 t. 58. 1860 P. grandifolia.
- (L) speciosa Mett.; Kuhn, Linn. 36. 91. 1869. HB. 480 Ecuador-Peru. spiculata Schkuhr, Kr. Gew. 1. 92 t. 100. 1809 Pellaea atropurpurea. spinescens Pr. Rel. Haenk. 1. 56. 1825 P. biaurita*.
- (L) spinosa (L.) Desv. Prod. 301. 1827 Amer. trop.
 Polypodium L. sp. 2. 1092. 1753; Pteris aculeata Sw. 1788 (f. Sw. Obs. bot. 403). HB. 171. Chr. 172. NPfl. 294; Litobrochia Pr. 1836 Pteris reticulata Mett. 1869 (non Desv. 1811).

spinulifera Schum. Vid. Selsk. Afh. 4 233 (seors. 459). 1827 = P. atrovirens. spinulosa Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 293. 1819; Pl. Bras. 1. 47 t. 70. 1825 = P. leptophylla.

(L) splendens Klf. Enum. 186. 1824. HB. 168. Chr. 170. NPfl. 293 — Brasilia.
 Litobrochia Pr. 1836 — L. papyracea Fée 1850-52; Pteris Hk. 1858
 Litobrochia praealta Fée 1869.

Sprengelii Steud. Nom. 2. 358. 1824 = Pteridium aquilinum.

Stelleri Gmel. Nov. Comm. Petr. 12. 519 t. 12 f. 1. 1768 = Cryptogramma.

(P) stenophylla Wall.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 130. 1829 — India bor. P. cretica β HB. 154. P. digitata Wall. 1828 (nomen). stenophylla Link, Hort. Berol. 2. 23. 1833 = P. denticulata. stenophylla Pr. Tent. 145. 1836 (nomen) —? sterilis Pr. Del. Prag. 1. 184. 1822 = ? P. spinosa. stipulacea Hk. sp. 2. 233. 1858 = Histiopteris incisa. stipularis L. sp. 2. 1074. 1753 = P. longifolia.

(P) straminea Mett.; Bak. Syn. 479. 1874 — Chile. straminea Cord. Bull. Soc. sci. et arts Réunion 1890-91; Fl. Réun. 52. striata Desv. Prod. 300. 1827 — Réunion. [1895 = P. Cordemoyi. stricta Poir. Enc. 5. 713. 1804 = Schizoloma ensifolium. stridens Ag. Rec. 45. 1839 = P. deflexa. struthionis Desv. Prod. 294. 1827 = Polypodium. subciliata Forsk. Fl. Aeg.-Arab. 185. 1775 — Arabia. subindivisa Clarke, Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 467 t. 56 f. 1. 1880 = P. bisubpedata Wall. List n. 110. 1828 = P. tripartita. [aurita*. subquinata Wall. List n. 104. 1828; Hope, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 13. 452 t. 17. 1901 = P. biaurita*. subverticillata Sw. Syn. 103. 1806 = Pellaea ternifolia. succulenta Roxb. Calc. Journ. 4. 508. 1844 = Ceratopteris thalictroides. sulcata Meyen; J. Sm. Bot. Mag. 72 Comp. 24. 1846; Kze. Linn. 23. 290.

1850 = P. biaurita*.

(P) sumatrana Bak. JoB. 1881. 367 — Sumatra.

Swartziana Ag. Rec. 34. 1839 = P. biaurita var.
tabularis Thbg. Prod. Fl. Cap. 171. 1800 = Blechnum.
taeniosa J. Sm. JoB. 3, 405. 1841 = P. cretica.
tenera Klf. Enum. 191. 1824 = P. chilensis.
tenera Moritz, Bot. Zeit. 1854. 856 (nomen) — Venezuela.
tenuifolia Lam. Fl. franç. 1. 13. 1778 = Cryptogramma crispa.
tenuifolia Brack. Expl. Exp. 16. 112. 1854 = P. longifolia.
tenuis A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 365. 1836 = P. tremula.
terminalis Wall. List n. 101. 1828; Ag. Rec. 20. 1839 = P. excelsa.
ternifolia Cav. Descr. 266. 1802 = Pellaea.
thalictroides Sw. Schrad. Journ. 1800². 65. 1801 = Ceratopteris.
thalictroides Mühlenb. Trans. Amer. Phil. Soc. 3. (157-184). 1793 — Amer. bor.

sulfurea Cav. Descr. 269. 1802 = Notholaena.

- (P) torricelliana Christ in Schum, et Laut. Nachtr. Fl. deut. Südsee 45. 1905 trachyphylla Kze. Bot. Zeit. 1848. 196 = P. biaurita*.
- (L) transparens Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 221, 1864. (HB. 480) Columbia. Trattinickiana Endl. Prod. Fl. Norf. 14, 1833 Ins. Norfolk.
 Treacheriana Bak, JoB. 1879. 65 P. cretica var. melanocaulon.
- (P) tremula R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 154, 1810. HB, 161. Chr. 169. NPfl. 293
 Austr. Tasmania. N. Zealand, Ins. Norfolk. ? Afr. austr.
 P. Kingiana Endl. 1833.
- (L) trialata Sod. Cr. vasc. quit. 107. 1893 Ecuador. trichomanoides L. sp. 2. 1074. 1753 = Notholaena. trichomanoides Blanco, Fl. Filip. 830. 1837 Ins. Philipp. tricolor Linden, Gard. Chr. 1860. 123 = P. biaurita var. tricuspidata L. sp. 2. 1073. 1753 = Eschatogramme furcata var. trifoliata Fée, 8 mém. 114. 1857 = P. cretica. trifoliata Christ, Bull. Boiss. 7. 7. 1899 = P. nana.
- (L) tripartita Sw. Schrad. Journ. 1800². 67. 1801 Africa, Asia, Austr., Polynesia trop. Litobrochia Pr. 1836. Pteris marginata Bory 1804. HB. 172.

609

Chr. 172. NPfl. 294; Litobrochia Pr. 1836 — Pteris Pseudo-Lonchitis Bory; Willd. 1810; Campteria Pr. 1836; Litobrochia Fée 1850-52. tripartita y Milneana Hk. sp. 2. 226 t. 238 B. 1858 — P. Milneana. triphylla Bertero in Mercator, Chil. n. 16. 748 — Pellaea ternifolia. triphylla Ag. Rec. 16. 1839 — P. laurea. triphylla Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 51 t. 14 f. 1. 1842 — P. cretica. triphylla Mett. Fil. Lips. 55. 1856 — Doryopteris. triphylla Bak. Fl. bras. 12. 596. 1870 — Doryopteris subsimplex. tripinnatifida Roxb. Calc. Journ. 4. 509. 1844 — Moluccae. triplicata Ag. Rec. 29. 1839 — P. heteroclita. tristicula Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 293. 1819; Pl. Bras. 1. 46 t. 69. 1825

tristicula Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 293. 1819; Pl. Bras. 1. 46 t. 69. 1825 (L) Tussaci (Fée) Hk. sp. 2. 229. 1858 — San Domingo. [= P. denticulata. Litobrochia Fée, Gen. 137. 1850-52.

umbraculifera Mett.; Miq. Ann. Lugd. Bat. 4. 97. 1868-69; Kuhn, Linn. 36. 89. 1869 = P. longipinnula.

- (P) umbrosa R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 154. 1810. HB. 155. Chr. 166. NPfl. 292 umbrosa Wall. List n. 109. 1828 = P. Wallichiana. [— Australia. undulata Christ, Bull. Boiss. II. 2. 550. 1902 = P. denticulata var. uniseriata Poir. Enc. Suppl. 4. 608. 1816 = P. tripartita.
- (P) usambarensis Hier. in Engl. Pflwlt. Ostafr. C. 80. 1895 Afr. orient. trop. varia Sw. Schrad. Journ. 1800². 69. 1801 Ind. orient. varians Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 292. 1819 Doryopteris. varians Wall. List n. 86. 1828 Cheilanthes Belangeri. venulosa Bl. Enum. 209. 1828. venusta Kze. Bot. Zeit. 1848. 195
 Vespertilionis Lab. Nov. Holl. pl. spec. 2. 96 t. 245. 1806 Histiopteris

(L) vesita Bak. Syn. 169. 1867 — Peru. [incisa. Victoriae ht. Bull: Gord Chr. III. 9. 676. 1891 — P. ensiformis von

Victoriae ht. Bull; Gard. Chr. III. 9. 676. 1891 = P. ensiformis var.

(L) Vieillardii Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 66. 1861. HB. 167. NPfl. 293 -

N. Caledonia. — Litobrochia Carr. 1873. villosa Sw. Schrad. Journ. 1800². 67. 1801 — ? Lonchitis hirsuta. villosa Fée, Gen. 126. 1850-52 — Pteridium aquilinum.

- (L) villosa Linden; Bak. Ann. Bot. 5. 218. 1891 Hort. (Assam?). viridis Forsk. Fl. Aeg.-Arab. 186. 1775 Pellaea. viscosa Moore, Gard. Chr. 1858. 878 Paesia.
- (P) vitiensis Bak. JoB. 1879. 295 Fiji.
 vittarioides Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 31 t. 1. 1804 Vittaria.
 vittata L. sp. 2. 1074. 1753 P. longifolia var.
 vittata Schkuhr, Kr. Gew. 1. t. 89. 1809 P. grandifolia.
 vulcanica Bertol. Misc. bot. 18. 21. 1857; (Rend. Sess. Acc. Sci. Bol. 1856-57.
 54. 1857) P. longifolia.
- (P) Walkeri Bak. JoB. 1888. 324 Borneo.
 Wallichiaua Pr. Tent. 290. 1836 (nomen) = P. cretica.
- (C) Wallichiana Ag. Rec. 69. 1839. HB. 165 India bor. Java. Celebes. Ins. Philipp. Samoa. Litobrochia Fée 1850-52; Campteria Moore 1861
 C. pectinata Pr. 1836 (nomen). (an = P. tripartita forma?).
- (L) Warburgii Christ in Warb. Monsunia 1. 70. 1900 Moluccae. N. Guinea. Wavrini ht.; Rev. Hort. Belg. 1901. 192 Hort. (hybr.).
 Wightiana Wall. List n. 2178. 1828 Pteridium aquilinum. Wimsettii ht. P. cretica var. hort.
 Index Filicum, ed. 2. 7. 1906.

PTERIS

(L) woodwardioides Bory; Willd. sp. 5. 360. 1810. HB. 170 — Ins. Mascar. Litobrochia Pr. 1836 — Pteris alata Desv. 1827.

(L) yunnanensis Christ, Bull. Boiss. 6. 957. 1898. NPfl. 294 — Yunnan. Zahlbruckneriana Endl. Prod. Fl. Norf. 13. 1833 — P. comans. Zollingeri Mett.; Miq. Ann. Lugd. Bat. 4. 97. 1868-69 — P. longipes. PTERONEVRON Fée, Gen. Fil. 320. 1850-52 — Humata.

parallelum Fée, Gen. 320. t. 25 B. f. 1. 1850-52 = H. Gaimardiana.

PTEROPSIS Desvaux, Prodrome 218. 1827.

angustifolia Desv. Prod. 218. 1827 = Vittaria.

angustifolia Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 43. 1857 — Vittaria isoetifolia. angustifolia Fourn. Pl. mex. 1. 86. 1872 — Polypodium angustum.

Blumei Fée, 3 mém. 25. 1851-52 = Antrophyum callifolium.

elliptica Desv. Prod. 218. 1827 = Drymoglossum heterophyllum.

clongata Desv. Prod. 219. 1827 — Guiana. Grenada.

furcata Desv. Prod. 219. 1827 = Eschatogramme.

lanceolata Desv. Prod. 218. 1827 = Paltonium.

marginalis Pr. Tent. 226. 1836 = Antrophyum callifolium.

nummularia Desv. Prod. 218. 1827 = Drymoglossum heterophyllum.

piloselloides Desv. Prod. 218. 1827 = Drymoglossum heterophyllum.

scolopendrina Desv. Prod. 218. 1827 = Vittaria.

tricuspidata Desv. Prod. 219. 1827 = Eschatogramme furcata.

vittarioides Desv. Prod. 219. 1827 — Peru.

PTEROZONIUM Fée, Gen. Fil. 178. 1850-52 — (Polypodiaceae Gen. 57). cyclophyllum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 257. 1899 — Guiana.

Gymnogramme Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 293 t. 53. 1887. Chr. 68. reniforme (Mart.) Fée, Gen. 178 t. 16 A. 1850-52. NPfl. 257 — Guiana. Brasilia. Peru. — Gymnogramme Mart. Ic. Cr. Bras. 88 t. 26. 1834. HB 378. Chr. 68; Trichiogramme Kuhn 1882.

Ptiloneura Prantl, Ber. deutsch bot. Ges. 1. 351. 1883 (Ophioglossum §) = Ophioglossum.

PTILOPHYLLUM van den Bosch, Versl. Akad. Wet. Amsterdam 11. 321. 1861

= Trichomanes.

accedens Prantl, Hym. 47. 1875 - bicorne Prantl, l. c. 48 - botryoides Prantl, l. c. 49 — crispum Prantl, l. c. 47 — cristatum Prantl, l. c. 47 - heterophyllum Prantl, l. c. 48 - holopterum Prantl, l. c. 47 - Hostmannianum Prantl, l. c. 49 - Lambertianum Prantl, l. c. 48 - pellucens Prantl, l. c. 48 - pennatum Prantl, l. c. 49 - pilosum Prantl, l. c. 48 pinnatum Prantl, l. c. 49 - plumosum Prantl, l. c. 47 - Schomburgkianum Prantl, l. c. 49 - Vittaria Prantl, l. c. 49 = Trichomanes sp. homonym. attenuatum Prantl, Hym. 48. 1875 = T. alatum var. auratum Prantl, Hym. 48. 1875 = T. lucens. Bancroftii Prantl, Hym. 48. 1875 = T. arbuscula. elegans Prantl, Hym. 49. 1875 = T. diversifrons. Kaulfussii Prantl, Hym. 48. 1875 = T. trigonum. Martiusii Prantl, Hym. 48. 1875 = T. pilosum var. ptilodes Prantl, Hym. 48. 1875 = T. alatum var. sinuosum Prantl, Hym. 47. 1875 = T. polypodioides. spicatum Prantl, Hym. 49. 1875 = T. osmundoides. splendidum Prantl, Hym. 48. 1875 = T. lucens.

Spruceanum Prantl, Hym. 48. 1875 = T. heterophyllum var.

PTILOPTERIS Hance, Journ. Bot. 1884. 138 = Polystichum.

flagellaris Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 56. 1899.

Hancockii Hance JoB. 1884. 139.

Maximowiczii Hance JoB. 1884. 139.

PTYCHOMANES Hedwig, Fil. Gen. et Spec. fasc. II. 1800 = Hymenophyllum.

PTYCHOPHYLLUM Presl, Hymenoph. 28. 1843 = Hymenophyllum.

dichotomum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 337. 1848.

magellanicum Kl. Linn. 18. 533. 1844.

plicatum Pr. Hym. 29 t. 11 f. E. 1843 = H. dichotomum.

PYCNODORIA Presl, Epim. Bot. 100. 1849 = Pteris.

opaca Pr. Epim. 101. 1849.

PYCNOPTERIS Moore, Gard. Chr. 1855. 468 = Dryopteris.

Sieboldii Moore, Gard. Chr. 1855. 468 c. fig.

PYRROSIA Mirbel, Hist. nat. des Vég. 5. 91. 1803; Hist. nat. pl. 4, 70. 1803. chinensis Mirb. Hist. nat. Vég. 5. 92. 1803 = ? Cyclophorus Beddomeanus.

PYXIDARIA Gleditsch, Syst. plant. 291. 1764 = Trichomanes.

RAGATELUS Presl, Hymenoph. 16. 1843 = Trichomanes.

crinitus Pr. Hym. 16. 1843.

eriophorus Pr. Epim. 18 t. 9. 1849.

RAGIOPTERIS Presl, Tent. Pterid. 96. 1836 = Onoclea.

obtusiloba Pr. Tent. 96. 1836. onocleoides Pr. Tent. 96 t. 3 f. 9, 10. 1836 \} = \begin{align*} \text{O. sensibilis.} \\ \text{(conf. Milde, Bot. Zet. 1867. 57).} \end{align*}

RAMONDIA Mirbel, Bull. Soc. Philom. 2. 179. 1801 = Lygodium.

flexuosa Mirb. l. c. t. 12 f. 3.

scandens Mirb. l. c.

REGNELLIDIUM Lindman, Arkiv för Botanik 36. 2. 1904 — (Marsileaceae diphyllum Lindm. l. c. 14. f. 1-10. 1904 — Brasilia austr.

RHIPIDOPTERIS Schott, Gen. Fil. ad t. 14. 1834 = Elaphoglossum.

flabellata Fée, Acrost. 78. 1845.

foeniculacea Schott, Gen. ad t. 14. 1834.

Humboldtiana Schott, Gen. ad t. 14, 1834 = E. flabellatum.

peltata Schott, Gen. ad t. 14. 1834.

Rusbyi Christ, Farnkr. 46. 1897 = E. Moorei.

sphenophylla Fée, Acrost. 79. 1845 = E. flabellatum.

tripartita Schott. Gen. ad t. 14. 1834 = E. flabellatum.

RHIZOGLOSSUM Presl, Suppl. Tent. Pterid. 48. 1845 = Ophioglossum.

Bergianum Pr. l. c.

RHIZOSPERMA Meyen, Reise um die Erde 1. 337. 1834; Nova Acta 181. 523.

1836 = Azolla.

RIEDLEA Mirbel, Hist. nat. des Vég. 5. 71. 1803; Hist. nat. plant. 4. 65. 1803 sensibilis Mirbel, Hist. nat. des Vég. 5. 74. 1803. = Oncclea.

RIPIDIUM Bernhardi, Schrad. Journ. 18002, 127, 1801 = Schizaea.

dichotomum Bernh, l. c. 127 t. 2 f. 3. 1801.

RUMHORA Desvaux, Prodrome 262, 1827 = Rumohra.

RUMOHRA Raddi, Opusc. scient. Bologn. 3. 290. 1819 = Polystichum.

aspidioides Raddi l. c. t. 12 f. 1. 1819; Pl. Bras. 1. 28 t. 43. 1825 = P. adiantiforme.

Runcinaria K. Müller, Bot. Zeit. 1854. 545 (Vittaria §) = Vittaria.

SACCOLOMA Kaulfuss, Berl. Jahrb. f. d. Pharmacie 1820. 51; Enum. Fil. 224. 1824 - (Polypodiaceae Gen. 29). adiantoides Pr. Tent. 126. 1836 = Lindsaya.

adiantoides Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 80. 1861 = S. domingense.

alatum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 80. 1861 = S. inaequale.

amblylobum Prantl, Arb. bot. Gart. Breslau 1. 21. 1892 (nomen) —?

Boryanum Pr. Tent. 126. 1836 = Lindsaya repens var.

brasiliense Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 80. 1861 = S. inaequale.

campylurum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 80. 1861 = S. moluccanum var.

cuneifolium Pr. Tent. 126. 1836 = Lindsaya adiantoides.

domingense (Spr.) Prantl, Arb. bot. Gart. Breslau 1. 21. 1892 — Amer. trop. Davallia Spr. Anleit. 3. 149 t. 4 f. 33. 1804; Davallia adiantoides Sw. 1806; Cibotium Pr. 1836; Microlepia J. Sm. 1842; Patania Pr. 1849; Saccoloma Mett. 1861. NPfl. 212. Dicksonia Plumieri Hk. 1844. HB. 52; Microlepia Fée 1850-52; Sitolobium J. Sm. 1876; Saccoloma Christ 1897. 309 — Dicksonia Lindeni Hk. 1844; Patania Pr. 1849; Microlepia Fée 1850-52; Saccoloma Prantl 1892 — Dicksonia Eggersii Prantl 1897.

elegans Klf. Berl. Jahrb. Pharm. 1820. 51; Enum. 224 t. 1. 1824. Chr. 309. NPfl. 211 — Amer. trop. — Neuropteris Desv. 1827; Microlepia Mett. 1856; Davallia Saccoloma Spr. 1827. HB. 97.

?hemipterum Pr. Tent. 126. 1836 = Lindsaya repens var.

Hookerianum Fée, Gen. 321. 1850-52 = Microlepia.

Imrayanum Hk. Gen. t. 58 B. 1839 (nomen); Kze. Farnkr. 1. 86. 1842. NPfl. 211
 India occ. Guiana. — Davallia Hk. sp. 1. 171 t. 49 A. 1846. HB. 90;
 Humata? Moore 1857; Acrophorus Moore 1861; Schizoloma Kuhn 1882.
 inaequale (Kze.) Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 80. 1861. Chr. 310. NPfl. 211
 Amer. trop. — Davallia Kze. Linn. 9. 87. 1834. HB. 99. Microlepia Pr. 1836

M. brasiliensis Pr. 1836; Davallia Hk. 1846; Saccoloma Mett. 1861 —
 Davallia alata Hew. 1838 (non Bl. 1828); Microlepia J. Sm. 1842; Saccoloma Mett. 1861 — Microlepia Galeottii Fée 1850-52; M. Boryana Fourn.
 1872 — Davallia nigrescens Kze. 1850; Microlepia nigricans Pr. 1849.

— (an Davallia distans Klf. Enum. 222. 1824; Microlepia J. Sm. 1842?). Lindeni Prantl, Arb. bot. Gart. Breslau 1. 20. 1892 — S. domingense var.

moluccanum (Bl.) Mett.; Kuhn, Verh. zool. bot. Ges. 19. 581. 1869. Chr. 310.
NPfl. 211 — Malesia. Polynesia. — Davallia Bl. Enum. 237. 1828. HB. 99;
Microlepia Blumei Moore 1861; Davallia campylura Kze. 1850; Microlepia Moore 1861; Saccoloma Mett. 1861 — Microlepia tenuis Brack. 1854;
Saccoloma Mett. 1861 — Microlepia papillosa Brack. 1854; Saccoloma Mett. 1861.

papillosum Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 80. 1861 = S. moluccanum var. pinnatum Pr. Tent. 126. 1836 = Tapeinidium.

Plumieri Christ, Farnkr. 309. 1897 = S. domingense.

Sandwicense A. Brongn. Voy. Venus Bot. t. 6. 1846 =: Lindsaya repens. Sloanei (Jenm.) C. Chr. Ind. 214. 1905; 612. 1906 - Jamaica.

Davallia Jenm. JoB. 1886. 37.

sorbifolium (Sm.) Christ, Farnkr. [309. 1897. NPfl. 211 — Malesia. N. Guinea.
Dicksonia Sm. in Rees Cycl. 7. — (?). HB. 52; Cystodium J. Sm. 1842;
Hk. Gen. t. 96. 1842. Dicksonia Papuana F. Muell. 1876.

tenue Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 80. 1861 = S. moluccanum.

Wercklei Christ, Bull. Boiss. II. 4. 1100. 1904 — Costa Rica.

SADLERIA Kaulfuss, Enum. Fil. 161. 1824 — (Polypodiaceae Gen. 52).

cyatheoides Klf. Enum. 162. 1824. HB. 187. Chr. 184. NPfl. 251 — Ins. Hawaii. Sumatra. Perak. — Woodwardia Mett. 1856; Blechnum Fontanesianum Gaud. 1827.

pallida (Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 75, 107. 1832); Hill. Fl. Haw. 581.
 1888. NPfl. 251 — Ins. Hawaii. — Blechnum Brack. 1854. (S. pallida Hk. et Arn. est f. Bak. HB. 187 = S. cyatheoides).

polystichoides (Brack.) Heller, Minn. bot. St. 1. 788. 1897 — Ins. Hawaii.
Blechnum Brack. Expl. Exp. 16. 134. 1854; B. squarrosum Gaud. Voy.
Bonite, Bot. t. 2. 1846 (sine descr.); Sadleria Moore 1857. HB. 187. Chr. 184.
NPfl. 251 — Polypodium unisorum Bak. 1867. HB. 307. Gymnogramme sadlerioides Und. 1897.

Souleytiana (Gaud.) Moore, Ind. XXVI. 1857; Hill. Fl. Haw. 581. 1888. Chr. 184.
NPfl. 251 — Ins. Hawaii. — Blechnum Gaud. Voy. Bonite, Bot. t. 2, 134.
1846 (sine descr.).

squarrosa Moore, Ind. XXVI. 1857 = S. polystichoides.

SAGENIA Presl. Tent. Pter. 86, 1836 = Aspidium.

alata Bedd. Ferns br. Ind. t. 169, 1866 = A. vastum.

ampla Moore, Ind. 228. 1861 = Cardiochlaena a.

angulata Moore, Ind. 96. 1858 = A. Plumieri.

apiifolia J. Sm. JoB. 4. 184. 1841 = A. cicutarium*.

calcarea J. Sm. JoB. 3. 410. 1841.

cicutaria Moore, Ind. LXXXVI. 1857.

coadunata J. Sm. JoB. 4. 184. 1841 = A. cicutarium*.

confluens Moore, Ind. 228. 1861 = Cardiochlaena c.

decurrens Houlst.; Moore, Ind. LXXXVI. 1857.

difformis Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 109. 1905 = A. irregulare.

dilacerata Moore, Ind. LXXXVI. 1857 = A. cicutarium.

gemmifera Fée, Gen. 313. 1850-52 = A. cicutarium.

gigantea Moore, Ind. 92. 1858.

gigantea var. minor Bedd. Ferns S. Ind. t. 243. 1863-65 = A. devexum.

grandis Moore, Ind. LXXXVI. 1857 = A. grandifolium.

Griffithii Bedd. Ferns br. Ind. t. 337. 1870 = A. multicaudatum.

heterocarpa Bedd. Ferns br. Ind. t. 47. 1865 = A. heterosorum.

Hippocrepis Pr. Tent. 87 t. 2. f. 24, 25, 1836.

Hippocrepis Brack. Expl. Exp. 16. 181, 1854 = A. latifolium.

intermedia J. Sm. JoB. 3. 410. 1841 = A. cicutarium.

Labrusca Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 108. 1905.

latifolia Pr. Tent. 87 t. 2 f. 23. 1836 = A. cicutarium*.

latifolia Carr. in Seem. Fl. Vit. 364. 1873.

Lawrenceana Moore, Gard. Chr. n. s. 15. 9. 1881.

lobata Pr. Tent. 87. 1836 = Polypodium 1.

Lobbii Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 100. 1905.

macrodonta Fée, Gen. 313 t. 24 A f. 1. 1850-52 = A. cicutarium.

macrophylla Moore, Ind. LXXXVI. 1857 = A. martinicense.

mamillosa Moore, L'Ill. hort. IV. 6. t. 598; Gard. Chr. n. s. 26. 38. 1886. melanocaulis Moore, Ind. 90. 1858.

melanocaulis Bail. Hdb. Ferns Queensl. 47. 1874 = A. Mülleri.

membranacea Bedd. Ferns br Ind. Correct. II. 1870 = A. devexum.

membranifolia Christ, Bull. Acad. Géogr. Bot. Mans 1902. 257.

? menisciicarpa Moore, Ind. 96. 1858 = Dryopteris lineata. Menyanthidis Moore, Ind. 96. 1858. Mexicana Fée, Gen. 313. 1850-52 = A. cicutarium. microsora Moore, Ind. LXXXVI. 1857 = A. melanocaulon. pachyphylla Moore, Ind. LXXXVI. 1857. *palmata Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 108. 1905. Pica Moore, Ind. 90. 1858. platyphylla J. Sm. JoB. 3. 410. 1841 = A. cicutarium. polymorpha Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 108. 1905. pteropoda Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 108. 1905. pteropus Moore, Ind. 89. 1858 = A. decurrens. puberula Moore, Ind. LXXXVI. 1857. repanda Pr. Epim. 59. 1849 = A. cicutarium. repanda Moore, Ind. 102. 1858. rufescens Pr. Tent. 87. 1836 = A. cicutarium. semibipinnata Moore, Ind. 103. 1858. siifolia Moore, Ind. 93. 1858 = A. polymorphum. sinuata Moore, Ind. 104. 1858 = A. sinuatum. sinuosa Moore, Ind. LXXXVI. 1857 (err.) sorbifolia Pr. Tent. 87. 1836 = ? Polybotrya polyphylla. subdigitata Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 100. 1905 = A. psilopodum. subtriphylla Bedd. Ferns S. Ind. t. 242. 1863-65. Thwaitesii Bedd. Ferns S. Ind. t. 244. 1863-65. varia Pr. Tent. 87. 1836; Epim. 60. 1849 — Luzon. Nephrodium Pr. Rel. Haenk. 1. 36. 1825. varia J. Sm. JoB. 4. 184. 1841; Moore, Ind. 107. 1858 = Aspidium (Willd.). variolata Moore, Ind. 107. 1858 = A. variolosum. variolosa Bedd. Ferns br. Ind. t. 170, 1866 = A. cicutarium. vasta Moore, Ind. LXXXVI. 1857. Vitis Christ, Ann. Jard. Buit. II. 15. 108 t. 3 f. 2. 1905. SALPICHLAENA J. Smith in Hook. Gen. Fil. t. 93. 1842 = Blechnum. Salpiglaena Kl. 1844; Salpinchlaena Pr. 1849; Trev. 1869. adnata Trev. Atti Ist. Veneto III. 14. 576. 1869 = B. orientale. brasiliensis Trev. l. c. 574. 1869. cartilaginea Trev. l. c. 575. 1869. Cumingiana Fée, Gen. 78. 1850-52 = B. orientale. denticulata Trev. l. c. 575, 1869 = B. serrulatum. elongata Trev. l. c. 575. 1869 = B. orientale. Finlaysoniana Fée, Gen. 78. 1850-52. imbricata Trev. l. c. 575. 1869 = B. orientale. latifolia Trev. l. c. 575. 1869 = B. orientale. longifolia Trev. l. c. 575. 1869 = B. orientale. malaccensis Trev. l. c. 576. 1869 = B. serrulatum. nitida Trev. l. c. 574. 1869 = B. elongatum. orientalis Fée, Gen. 78. 1859-52. Patersonii Fée, Gen. 78. 1850-52. pectinata Trev. l. c. 575, 1869 = B. orientale.

pyrophylla Trev. l. c. 575. 1869 = B. orientale. scandens Pr. Epim. 122, 1849 = B. volubile.

serrulata Trev. l. c. 576. 1869.

stenophylla Trev. l. c. 575. 1869 = B. orientale.

striata Trev. l. c. 576, 1869 = B. serrulatum.

volubilis J. Sm. in Hk. Gen. t. 93, 1841.

SALPIGLAENA Klotzsch, Linnaea 20. 348. 1847 = Salpichlaena.

SALPINCHLAENA Presl, Epim. Bot. 122. 1849; Trevisan, Atti Ist. Veneto III. 14. 574. 1869 = Salpichlaena.

SALVINIA (Micheli, Nov. Gen. 107 t. 58); Adanson, Fam. d. plant. 2. 15. 1763
— (Salviniaceae Gen. 2).

adnata Desv. Prod. 177. 1827. Bak. Hdb. 137 — Africa occ.

affinis Desv. Prod. 177. 1827 = S. auriculata.

auriculata Aublet, Hist. Pl. Guian.
2. 969 t. 367. 1775. Bak. Hdb. 136.
NPfl. 402 — Amer. trop. — S. rotundifolia Willd. 1810.
S. hispida HBK. 1815.
S. biloba Raddi 1825 — S. affinis Desv. 1827.

Azolla Raddi, Pl. Bras. 1. 2 t. 1 f. 3. 1825 = Azolla caroliniana.

biloba Raddi, Pl. Bras. 1. 1 t. 1 f. 4. 1825 = S. auriculata.

cueullata Roxb.; Wall. List n. 399. 1828; Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 6. 1833;
Roxb. Calc. Journ. 4. 470, 1844. Bak. Hdb. 186. NPfl. 402 — India. W. Austr.
europaea Desv. Prod. 177. 1827 = S. natans.

hastata Desv. Prod. 177. 1827. Bak, Journ. Linn. Soc. 24. 98. 1887. Hdb. 135. NPfl. 402 — Madagascar.

Hildebrandtii Bak. JoB. 1886, 98, Hdb. 135, NPfl. 402 - Madagascar.

hispida HBK. Nov. Gen. et Sp. 1. 44, 1815 = S. auriculata.

imbricata Roxb. Calc. Journ. 4, 470, 1844 = Azolla pinnata.

laevigata H.B.Willd. sp. 5. 537. 1810 — Trianaea bogotensis (Hydrocharidaceae). minima Bak. JoB. 1886. 98. Hdb. 136. NPfi. 402 — Brasilia austr.

mollis Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 201. 1868. Bak. Hdb. 135. NPfl. 402 — Madagascar. natans (L.) All. Fl. Pedem. 2. 289. 1785. Bak. Hdb. 135. NPfl. 402 — Eur. centr.-China bor.-India. — Marsilea L. sp. 2. 1099. 1753; Salvinia europaea Desv. 1827; S. vulgaris Rupr. 1845 — S. Sprengelii Corda 1829 — S. verticillata Roxb. 1844.

nigropunctata A.Br. in Kuhn, Fil. Afr. 201. 1868. Bak. Hdb. 135. NPfl. 402 — Africa occ.

nymphellula Desv. Prod. 177. 1827. Bak. Hdb. 136 - Africa occ.

oblongifolia Mart. Ic. Cr. Bras. 128 t. 75 f. 2, t. 76. 1834. Bak. Hdb. 135. NPfl. 402 — Brasilia.

Olfersiana Kl. (Bak. Hdb. 136) = S. auriculata var.

radula Bak. JoB. 1886, 98. Hdb. 136. NPfl. 402 - Guiana. Brasilia.

rotundifolia Willd. sp. 5. 537. 1810 = S. auriculata.

Sprengelii Corda, Monogr. Rhizosp. 10 t. 2 f. 12-23. 1829 = S. natans.

Sprucei Kuhn, Fl. Bras. 1². 655 t. 81 f. 11-13. 1884. Bak. Hdb. 136. NPfl. 402 verticillata Roxb. Calc. Journ. 4, 469. 1844 = S. natans. [— Amazonas. vulgaris Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 27. 1845 = S. natans.

SCEPTRIDIUM Lyon, Bot Gazette 40. 457. 1905 = Botrychium.

australe, biforme, biternatum, californicum, Coulteri, daucifolium, decompositum, dissectum, japonicum, Jenmani Lyon, Bot. Gaz. 40. 457. 1905 — matricariae, obliquum, pusillum, robustum, Schaffneri, silaifolium, subbifoliatum, tenuifolium, ternatum, Underwoodianum Lyon l. c. 458 — B. sp. homonym.

SCHAFFNERIA Fée, 7 mémoire 56. 1857 = Phyllitis. nigripes Fée, 7 mém. 56 t. 17 f. 1. 1857.

SCHELLOLEPIS J. Smith, Ferns brit, and foreign 82. 1866 = Polypodium. Goniophlebium § Schellolepis J. Sm. in Hk. Gen. ad t. 51. 1840.

amoena J. Sm. Hist. Fil. 93. 1875.

arguta J. Sm. Hist. Fil. 93. 1875.

cuspidata J. Sm. Ferns br. and for. 82. 1866 = P. persicifolium.

lachnopus J. Sm. Hist. Fil. 93. 1875.

pallens J. Sm. Hist. Fil. 93. 1875 = P. subauriculatum var.

subauriculata J. Sm. Ferns br. and for. 82. 1866.

verrucosa J. Sm. Ferns br. and for. 83. 1866.

SCHIZAEA Smith, Mém. Acad. Turin 5. 419. 1793 — (Schizaeaceae Gen. 1). attenuata Beyrich; Sturm, Fl. bras. 12. 184. 1859 — S. elegans.

australis Gaud. Ann. sc. nat. 5. 98. 1825 = S. fistulosa var.

Balansae Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 353. 1873 - N. Caledonia.

bifida Willd. Schrift. Akad. Erf. 1802. 30 t. 3 f. 3. HB. 429. Prantl, Schiz. 136. Chr. 345. NPfl. 363 — Australia. N. Zealand.

bifida auctt. quoad pl. amer. = S. incurvata.

chilensis Phil. Linn. 30. 207. 1859-60 = S. fistulosa.

cristata Willd, sp. 5. 88. 1810 = S. dichotoma.

dichotoma (L.) Sm. Mém. Ac. Turin 5. 422 t. 9 f. 9. 1793. HB. 430 (pt).
Prantl, Schiz. 138. Chr. 345. NPfl. 363 — Asia, Austr., Polynesia trop.
Madagascar. Ins. Mascarenae. — Acrostichum L. sp. 2. 1068. 1753; Osmunda Spr. 1799; Ripidium Bernh. 1801 — Schizaea Forsteri Spr. 1804 — S. cristata Willd. 1810.

dichotoma Kze. Linn. 9. 19. 1834 et auctt. quoad pl. americ. = S. Poeppigiana. digitata (L.) Sw. Syn. 150, 380 t. 4 f. 1. 1806. HB. 430. Prantl, Schiz. 133. Chr. 344. NPfl. 363 — Asia, Polynesia trop. ? Madagascar. — Acrostichum L. sp. 2. 1068. 1753; Belvisia Mirb. 1803; Actinostachys Wall. 1828.

digitata var. orbicularis Bak. Journ. Bot. 1881. 208 = S. orbicularis.

elegans (Vahl) Sw. Schrad. Journ. 1800². 103. 1801. HB. 430. Prantl, Schiz. 140. Chr. 346. NPfl. 363 — Amer. trop. — Acrostichum Vahl, Symb. 2. 104 t. 50. 1791; Lophidium Pr. 1845. L. latifolium Rich. 1792 — Schizaea Flabellum Mart. 1834; Lophidium Pr. 1845.

filifolia La Pylaie, Ann. Soc. Linn. Paris 4. 450. 1825 = S. pusilla.

fistulosa Labill. Nov. Holl. Pl. Spec. 2. 103 t. 250 f. 3. 1806. HB. 429. Prantl, Schiz. 135 (pt.). Chr. 345. NPfl. 363 — Tasmania. N. Zealand. Amer. antarctica. Madagascar. Borneo. — Acrostichum Poir. 1810. Schizaea propinqua A. Cunn. 1836 — S. chilensis Phil. 1859-60 — S. australis Gaud. 1825. HB. 428. (Ins. Falklandicae).

Flabellum Mart. lc. Cr. Bras. 115 t. 55 f. 2, 1834 = S. elegans var.

fluminensis Miers; Sturm, Fl. bras. 12. 184 t. 15 f. 2. 1859. HB. 429. Prantl, Schiz. 140. Chr. 346. NPfl. 363 — Brasilia. Grenada.

Forsteri Spr. Anleit. 3. 157. 1804 = S. dichotoma.

Germani (Fée) Prantl, Schiz. 132. 1881 — Guadeloupe. Florida. Actinostachys Fée, 11 mém. 123 t. 29 f. 3. 1866.

incurvata Schkuhr, Kr. Gew. 1. 138 t. 137. 1809. HB. 429. Prantl, Schiz. 137.
 NPfl. 363 — Brasilia. Guiana. — S. bifida auctt. quoad pl. americ.

intermedia Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 86. 1861. Prantl, Schiz. 132 — N. Caledonia. laevigata Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 85. 1861. Prantl, Schiz. 133 — N. Caledonia. malaccana Bak. Syn. 428. 1868 — Birma. Malesia. Ins. Philipp.

S. fistulosa & Prantl, Schiz. 136.

occidentalis Gris. Cat. Pl. Cub. 273, 1866 = S. Poeppigiana.

orbicularis (Bak.) C. Chr. Ind. 617. 1906 — Columbia.

S. digitata var. orbicularis Bak. JoB. 1881. 208.

pacificans Mart. Ic. Cr. Bras. 116 t. 56 f. 1. 1834. Prantl, Schiz. 141 — Brasilia. Lophidium Pr. 1845 — Schizaea spectabilis Mart. 1834; Lophidium Pr. 1845. palmata Hombr. et Jacq. Voy. au Pôle sud t 4. 1852 — S. fistulosa var. australis. pectinata (L.) Sw. Schrad. Journ. 1800². 102. 1801. HB. 429. Prantl, Schiz. 134. Chr. 345. NPfl. 363 — Africa austr. St. Helena.

Acrostichum L. sp. 2. 1068. 1753.

penicillata H.B.Willd. sp. 5. 86. 1810. Prantl, Schiz. 132. NPfl. 363 — Amer. austr. trop. Trinidad. — S. subtrijuga Mart. 1834; Actinostachys Pr. 1845. S. Pennula β HB. 430.

penicillata Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 250 t. 27. 1828 = S. pennula.

pennula Sw. Syn. 150, 379. 1806. HB. 430. (excl. β). Prantl, Schiz. 131. Chr.
344. NPfl. 363 — Amer. trop. — Acrostichum Poir. 1810; Actinostachys Hk. 1842. Schizaea trilateralis Schkuhr 1809; Actinostachys J. Sm. 1842.
plana Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 353. 1873 — N. Caledonia.

Poeppigiana Sturm, Fl. bras. 1². 181. 1859. Prantl, Schiz. 139. NPfl. 363 —
 Amer. trop. — S. dichotoma auctt. quoad pl. amer. HB. 430. — S. occidentalis Gris. 1866.

propinqua A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 362. 1836 = S. fistulosa.

pusilla Pursh, Fl. Am. sept. 2. 657. 1814. HB. 428. Prantl, Schiz. 134. Chr. 344. NPfl. 363 — N. Jersey. Nova Scotia. N. Foundland.

robusta Bak. Syn. 429. 1868 — Ins. Hawaii, Ins. Societatis.

S. fistulosa y Prantl, Schiz. 136.

rupestris R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 162. 1810. HB. 429. Prantl, Schiz. 135.
NPfl. 363 — Australia.

serrata Fée, 2 mém. 112. 1845 = Acrostichum (Lam.).

spectabilis Mart. Ic. Cr. Bras. 117. 1834 = S. pacificans.

? spicata Sm. Mém. Ac. Turin 5. 43. 1793 = Hymenolepis.

Sprucei Hk.; Bak. in Hk. Ic. pl. t. 1016. 1867. HB. 430. Prantl, Schiz. 140. NPfl. 363 — Amazonas.

subtrijuga Mart. Ic. Cr. Bras. 117. 1834 = S. penicillata.

tenella Kif. Enum. 50 t. 1 f 7. 1824. HB. 428. Prantl, Schiz. 135. Chr. 345. NPfl. 363 — Africa austr.

tenuis Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 353. 1873 — N. Caledonia.

tortuosa Mühl. Cat. 102. 1813 (?1818 nomen?) = S. pusilla.

trilateralis Schkuhr, Kr. Gew. 1. 137 t. 136, 1809 = S. pennula.

valdiviana Phil. (Hk. & Bak. Syn. 429. 1868 syn.) = S. fistulosa.

SCHIZOGRAMMA Link, Fil. spec. 136. 1841 = ? Hemionitis.

SCHIZOCAENA J. Smith in Hook. Gen. Fil. t. 2. 1838 = Cyathea. alternaus J. Sm. Hist. Fil. 244. 1875.

Brunonis J. Sm. in Hk. Gen. Fil. t. 2. 1838 = C. moluccana.

Gaudichaudii Fée, Gen. 354. 1850-52 = C. moluccana.

laevigata J. Sm. Lond. JoB. 1. 661. 1842 — C. borbonica var. sinuata J. Sm. Lond. JoB. 1. 661. 1842.

SCHIZOLEPTON Fée, 3 mémoire 10, 27. 1851-52.

cordatum Fée, 3 mém. 27. 1851-52 = Schizoloma.

rigidum Moore, Ind. XXX. 1857 = Drymoglossum.

SCHIZOLOMA Gaudichaud, Ann. sc. nat. 3. 507. 1824 — (Polypodiaceae Gen. 38).

Agatii Brack. Expl. Exp. 16. 216 t. 30 f. 1. 1854 — S. ensifolium.

alutaceum Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Lindsaya.

Billardieri Gaud. Ann. sc. nat. 3. 508. 1824; Freyc. Voy. Bot. 380. t. 17 = S. ensifolium var.

Boivini (Mett.) Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 - Ins. Comorae.

Lindsaya Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 67, 206. 1868.

clavatum Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Odontosoria.

cordatum Gaud. Ann. sc. nat. 3. 507. 1824; Freyc. Voy. Bot. 379 t. 16. NPfl. 219 — Malesia. — Lindsaea Gaud.; Desv. 1827. HB. 111; Schizolepton Fée 1851-52. cuneatum (Willd.) Kuhn, Chaetopt. 346, 1882 — Ins. Mascarenae.

Lindsaea Willd. sp. 5. 423, 1810. (HB. 112).

davallioides Moore, Ind. XXXV. 1857 = Lindsaya.

divergens (Roxb.) Kuhn, Chaetopt. 346. 1882. NPfl. 219 — Malacca. Borneo. Vittaria Roxb.; Wall. 1828 (nomen); Lindsaea Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 226. 1831. HB. 109. Chr. 295; Isoloma J. Sm. 1841.

elongatum Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Lindsaya deltoidea.

ensifolium (Sw.) J. Sm. JoB. 3. 414. 1841. NPfl. 219 — Asia trop. Austr. trop. Polynesia. Afr. occ. et austr. c. ins. — Lindsaea Sw. Schrad. Journ. 1800². 77. 1801. HB. 112. Chr. 297; Adiantum Poir. 1810 — Lindsaea pentaphylla Hk. 1844; Schizoloma Fée 1850-52 — Lindsaea Griffithiana Hk. 1844; Schizoloma Fée 1850-52 — Lindsaea lanceolata Lab. 1806. Adiantum Poir. 1810; Schizoloma? Pr. 1836; S. Billardieri Gaud. 1824; Lindsaya Carr. 1873. Schizoloma Agatii Brack. 1854 — S. Javae Fée 1850-52.

erectum Moore, Ind. XXXV. 1857 = Diellia.

falcatum Moore, Ind. XXXV. 1857 = Diellia.

ferrugineum Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Odontosoria Melleri.

ferulaceum Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Davallia.

Fraseri (Hk.) Fée, Gen. 108. 1850-52, NPfl. 219 - Queensland.

Lindsaea Hk. sp. 1. 221 t, 70 B, 1846. HB, 112.

Griffithianum Fée, Gen. 108. 1850-52 = S. ensifolium.

Guerinianum Gaud. Ann. sc. nat. 3. 508. 1824; Freyc. Voy. Bot. 380. t. 18.
 NPfl. 219 — Malesia. — Lindsaea Gaud.; Desv. 1827. HB. 111; Isoloma
 Fée 1850-52; Guerinia articulata J. Sm. 1875 — Lindsaea ovata J. Sm.;
 Hk. 1846. HB. 105; Isoloma Pr. 1849.

heterophyllum (Dry.) J. Sm. Job. 3. 414. 1841. NPfl. 219 — China merid. India austr. Asia trop. — Lindsaea Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 41 t. 8 f. 1. 1797. HB. 112. Chr. 298; Adiantum Poir. 1810. Lindsaea variabilis Hk. Imrayanum Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 — Saccoloma. [et Arn. 1836-40. induratum (Bak.) C. Chr. Ind. 618. 1906 — Borneo. — Lindsaea Bak. Job. Javae Fée, Gen. 109 t. 29 f. 1. 1850-52 — S ensifolium. [1888. 324. ?lanceolatum Pr. Tent. 132. 1836 — S. ensifolium var.

lobatum Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 6, 1876 = Lindsaya decomposita. macrophyllum (Klf.) Pr. Tent. 132, 1836. NPfl. 219 — Guiana. Brasilia.

Lindsaya Klf. Enum. 218. 1824. HB. 112. Chr. 298. madagascariense Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Lindsaya. malabaricum Bedd. Ferns br. Ind. t. 268. 1868 = Lindsaya decomposita var. medium Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Lindsaya. microphyllum Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Lindsaya. nervosum Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Lindsaya.

nitens Bedd. Ferns brit. Ind. Correct. II. 1870 = Lindsaya decomposita. orbiculatum Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Lindsaya.

pellaeiforme (Christ) C. Chr. Ind. 619. 1906 — Celebes. — Lindsaya Christ,
 Verh. Nat. Ges. Basel 11. 430. 1896; Ann. Jard. Buit. 15. 102 t. 14 f. 14.
 pentaphyllum Fée, Gen. 108. 1850-52 = S. ensifolium.

Pickeringii Moore, Ind. XXXV. 1857 = Lindsaya.

prolongatum Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Lindsaya.

propinquum Moore, Ind. XXXV. 1857 = Lindsaya decomposita var.

pumilum Moore, Ind. 320. 1861 = Diellia.

recurvatum Moore, Ind. XXXV. 1857 = Lindsaya decomposita var.

reniforme (Dry.) Diels, Nat. Pfl. 14. 218. 1899 — Guiana. Amazonas.

Lindsaea Dry. Tr. Linn. Soc. 3. 40 t. 7 f. 1. 1797. HB. 109. Chr. 294. retusum Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 — Odontosoria.

sagittatum (Aubl.) Diels, Nat. Pfl. 14. 218. 1899 — Guiana. Guadeloupe.

Adiantum Aubl. Hist. pl. Guian. 2. 964. t. 366. 1875; Lindsaea Dry. 1797. HB. 109. Chr. 295.

scoparium Kuhn, Chaetopt. 346 t. 1 f. 1. 1882 = Odontosoria.

trichomanoides Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 = Lindsaya cuneata.

Vieillardii (Mett.) Kuhn, Chaetopt. 346. 1882 — N. Caledonia.

Lindsaea Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 65, 1861. HB. 471.

Walkerae (Hk.) Kuhn, Chaetopt. 346. 1882. NPfl. 218 — Ceylon. Bangka. Lindsaea Hk. sp. 1. 209 t. 69 A. 1846. HB. 109; Isoloma Pr. 1849.

SCHIZOPTERIS Hillebrand msc. (Hk. & Bak. Syn. 475. 1874) = Schizostege.

SCHIZOSTEGE Hillebrand, Fl. Hawaii. 631. 1888 = Pteris.

Lydgatii Hill. Fl. Haw. 632, 1888.

SCOLIOSORUS Moore, Index Fil. XXIX, 1857 = Antrophyum.

ensiformis Moore, Ind. XXIX. 1857.

SCOLOPENDRIUM Adanson, Fam. des plant. 2. 20. 1763; Smith, Mém. Acad.

Turin 5. 410. 1793 = Phyllitis.

alternifolium Roth, Röm. Mag. 2^1 : 105. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 53. 1800 = Asplenium germanicum.

ambiguum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 292. 1819; Pl. Bras. 1. 40 t. 57 f. 1. Balansae Bak, in Hk. Ic. pl. t. 1653. 1886. [1825 = P. brasiliensis.

brasiliense Fisch.; Kze. Linn. 23. 291. 1850.

breve Bertol. Misc. bot. 18 20 t. 5. 1857; (Rend. Sess. Acc. Sci. Bol. 1856-57. 54. 1857) = P. hemionitis.

Ceterach Symons, Syn. pl. 193. 1798 = Ceterach officinarum.

cordatum Fée, Gen. 209. 1850-52 = P. hemionitis.

Delavayi Franch. Bull. Soc. Fr. 32. 29. 1885.

Douglasii Fisch.; Hk. sp. 4. 3. 1862 = P. plantaginea.

dubium Don, Prod. Fl. Nepal. 9. 1825 = Diplazium lanceum.

Durvillaei Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 273 t. 37 f. 1. 1828 = Stenochlaena sorbifolia hemionitis Lag., Garcia et Clem. Anal. Hist. nat. 5. 150 t. 41. f. 2. 1802. [var. 16.

hybridum Milde, Verh. zool. bot. Ges. 14. 235 t. 18. 1864.

Ikenoi Mak. Bot. Mag. Tokyo 13. 130. 1899.

integrifolium Christ, Farnkr. 212. 1897 = Diplora i.

Krebsii Kze. Linn. 18. 118. 1844 = Blechnum punctulatum var.

lanceolatum Roxb. Calc. Journ. 4. 501. 1844 - Chittagong.

Lindeni Hk. Ic. pl. t. 488. 1842 = P. scolopendrium var.

Lingua Cav. Descr. 253. 1802 = P. scolopendrium.

```
lobatum Rouy, Ill. pl. Eur. rar. t. 100. 1896 - Gallia.
            (S. vulgare × Asplenium marinum).
 longifolium Pr. Rel. Haenk, 1. 48 t. 9 f. 1. 1825 = Triphlebia 1.
  mambare Bailey, Queensl. Agric. Journ. 32. 9 (seors.) 1898 - N. Guinea.
            (an Triphlebia sp.?)
 minus Fée, Gen. 209 t. 17 D f. 3. 1850-52. = P. hemionitis.
 nigripes Hk. sp. 4. 3. 1862.
 oblongatum Schrad, Gött. gel. Anz. 1824. 870 = P. brasiliensis.
 officinale Lam. et DC. Fl. franc. 2. 552, 1805
                                                                = P. scolo-
 officinarum Sw. Schrad. Journ. 18002. 61. 1801
                                                                  pendrium.
 Phyllitis Roth, Röm. Mag. 21, 105, 1799; Tent. Fl. Germ. 3, 47, 1800
 pinnatifidum Diels, Nat. Pfl. 14. 231. 1799 = Asplenium p.
 pinnatum J. Sm. JoB. 3. 406. 1841 = Triphlebia p.
 plantagineum Schrad. Gött. gel. Anz. 1824. 870.
 repandum Pr. Del. Prag. 1. 180. 1822 = P. brasiliensis.
  rhizophyllum Endl. Gen. pl. Suppl. I. 1348, 1840 = Camptosorus r.
 Ruta muraria Roth, Röm. Mag. 21. 105. 1799; Tent. Fl. Germ. 3. 52. 1900
    = Asplenium.
 sagittatum DC. Fl. franc. 5. 238. 1815 = P. hemionitis.
  Scolopendrium Karst. Deutschl. Flora 278. 1880-83.
  septentrionale Roth, Rom. Mag. 21, 105, 1799; Tent. Fl. Germ. 3, 49, 1900 =
  sibiricum Hk. 2 Cent. t. 35. 1860 = Camptosorus s.
                                                                Asplenium s.
  subsessile Diels, Nat. Pfl. 14. 233. 1899 — P. brasiliensis.
  vulgare Sm. Mém. Ac. Turin 5. 421 t. 9 f. 2. 1793 = P. scolopendrium.
Scutigera Fée, Gen. Fil. 62. 1850-52 (Neuroplatyceros §) = Platycerium.
SCYPHOFILIX Thouars, Nov. Gen. Madag. 1 -; Römer, Collect. bot. 195.
                                                       1809 = ? Microlepia.
SCYPHOLEPIA J. Smith, Hist. Fil. 261. 1875 = Microlepia.
  Hookeriana J. Sm. Hist. Fil. 262, 1875.
SCYPHULARIA Fée, Gen. Fil. 324, 1850-52 = Davallia.
  pentaphylla Fée, Gen. 325. t. 26 B. f. 1. 1850-52.
  triphylla Fée, Gen. 325, 1850-52.
SCYTOPTERIS Presl, Epim. Bot. 133. 1849 = Cyclophorus.
      Niphobolus § Scytopteris Pr. Tent. 202. 1836.
  acrostichoides Pr. Epim. 134. 1849 = C. confluens.
Selenidium Kunze, Anal. pterid. 38. 1837 (Dicksonia? §) = Microlepia.
Selenodesmium Prantl, Hymenoph. 53. 1875 (Trichomanes §) = Trichomanes.
SELLIGUEA Bory, Dict. class. d'hist. nat. 6. 587. 1824; 15. 344. 1829 = Poly-
  aliena Brack. Expl. Exp. 16. 58. 1854 = ? P. selliguea.
                                                                     podium.
  anceps Christ, Bull. Boiss. 6. 879. 1898.
  avenia Kze. Bot. Zeit. 1846. 420 = P. Blumeanum.
  Blumeana Fée, Gen. 177. 1850-52
  Blumei Kze. Bot. Zeit. 1846. 420 = P. Blumeanum.
  campyloneuroides Bedd. Handb. Suppl. 101. 1892 = P. Hosei.
  caudiformis J. Sm. Ferns br. and for. 97, 1866 = P. Feei var.
  coriacea Fée, Gen. 177. 1850-52 = P. loxogramme.
  decurrens Pr. Tent. 216. 1836 = P. ellipticum.
  elliptica Bedd. Ferns br. Ind. Index 1870.
  elliptica var. flagellaris Christ, Bull. Boiss. 7. 6. 1899 = P. flexilobum.
  Feei Bory, Dict. class. 6. 588. 1824; 17 t. 41.
```

Finlaysoniana Moore, Ind. LXVI. 1857 = P. digitatum.

flavescens J. Sm. JoB. 3. 399. 1841 = ? P. scolopendrinum.

grammitoides Christ, Bull. Boiss, II. 3, 510, 1903.

Hamiltoniana Bedd. Ferns br. Ind. t. 239, 1867 } = P. pedunculatum.

hemionitidea Pr. Tent. 216. 1836.

Henryi Christ, Bull. Boiss. 6, 879, 1898.

heterocarpa Bl. Enum, addend, 1828.

Hookeri Pr. Tent. 216. 1836 = P. pedunculatum.

involuta Kze. Linn. 24. 252. 1851 = P. scolopendrinum.

interrupta Fée, 1 mém, 14 t, 2 f. 25. 1844. -?

Lanceola Fourn. Ann. sc. nat. V. 18, 280, 1873.

lanceolata Fée, Gen. 177. 1850-52 = P. loxogramme.

macrophylla Bl. Enum. addend. 1828.

Maingayi Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 24. 1876.

marginata Meyen; Pr. Tent, 216. 1836; Goldm. Nova Acta 19. Suppl. I. 452. 1843 = P. selliguea.

membranacea Bl. Enum. addend. 1828; Fl. Jav. Fil. 123 t. 52 f. 2. 1828 = Mexicana Fée. Gen. 177, 1850-52. P. selliguea.

minor Fée, Gen. 177. 1850-52 (nomen) - ?

pedunculata Pr. Epim. 146. 1849.

peltatisquama Fourn. Bull. Soc. Fr. 16, 432, 1869 = P. lanceola.

plantaginea Brack. Expl. Exp. 16. 58. 1854 = P. Feei var. caudiforme.

pothifolia J. Sm. JoB. 3. 399. 1841 = P. ellipticum.

scolopendrina Fée, Gen. 177. 1850-52.

triphylla Christ, Bull. Boiss. 6. 878. 1898 = P. triglossum.

Wallichiana Hk. Ic. pl. t. 204. 1840 = P. scolopendrinum.

Wrightii J. Sm. Hist. Fil. 102. 1875.

Sericonitis J. Smith, Hist. Fil. 150. 1875 (Hemionitis §) = Gymnopteris et Trachypteris.

SERPYLLOPSIS van den Bosch, Versl. Akad. Wet. Amsterdam 11. 318, 1861 = Trichomanes.

antarctica v. d. B. Ned. Kr. Arch. 4, 377, 1859 (syn.) = T. caespitosum.

SITOBOLIUM Desvaux, Prodrome 262, 1827 = Dennstaedtia. punctilobum Desv. Prod. 263, 1827 = D. punctilobula.

SITOLOBIUM J. Smith, Journ. Bot. 3. 418. 1841; Lond. Journ. Bot. 1. 434. adiantoides J. Sm. Lond. JoB. 1. 434, 1842. [1842 = Dennstaedtia. anthriscifolium J. Sm. Ferns br. and for, 237, 1866.

apiifolium J. Sm. Lond. JoB. 1. 434. 1842 = D. adiantoides.

cicutarium J. Sm. Lond. JoB. 1. 434. 1842.

cuneatum J. Sm. JoB. 3. 418. 1841.

davallioides J. Sm. Lond. JoB. 1. 434. 1842.

dissectum J. Sm. Lond. JoB. 1, 434, 1842.

dubium Brack. Expl. Exp. 16. 273. 1854 = Dayallia? d.

flaccidum J. Sm. JoB. 3. 418. 1841 = D. Smithii.

glutinosum J. Sm. Lond. JoB. 1. 434. 1842 = D. appendiculata.

moluccanum J. Sm. Cat. cult. Ferns 70. 1857.

obtusifolium J. Sm. Lond. JoB. 1, 434, 1842.

Pavoni J. Sm. Ferns br. and for. 237. 1866.

pilosiusculum J. Sm. Lond. JoB. 1. 434. 1842 = D. punctilobula.

Plumieri J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 319. 1877 = Saccoloma domingense. punctilobum J. Sm. Bot. Mag. 72. Comp. 36. 1846 = D. punctilobula. rubiginosum J. Sm. Lond. JoB. 1. 434, 1842. samoense Brack. Expl. Exp. 16. 274 t. 38 f. 1. 1854. ? scandens Brack, Expl. Exp. 16. 275. 1854. Smithii J. Sm. Ferns br. and for. ed. II. 319. 1877. solidum Lodd, Cat. 1849. stramineum Brack. Expl. Exp. 16. 273. 1854 = Balantium s. strigosum J. Sm. Lond. JoB. 1. 434. 1842 = D. scabra. tenerum Brack. Expl. Exp. 16. 275. 1854. SOLENOPTERIS Wallich, Tidsskr. f. Naturvid. 1. 259, 1822; Flora 1823. 65 (nomen) = Drymoglossum et Antro phyum SOLENOPTERIS Zenker msc. (Kze. Linn. 24, 267, 1851) = Athyrium. SOROMANES Fée, 2 mém. Hist. d'Acrost. 16. 1845 = Polybotrya. Caenopteris Christ, Bull. Boiss. II. 3. 613. 1903 dentata Fée, Acrost. t. 43. 1845 = P. serratifolia. integrifolia Fée, Acrost. 82 t. 42. 1845 serratifolia Fée, Acrost. 82. 1845 SPATHEPTERIS Presl, Suppl. Tent. Pterid. 95. 1845 = Aneimia. verticillata Pr. Suppl. 95. 1845. SPHAEROCIONIUM Presl, Hymenoph. 33. 1843 = Hymenophyllum. abietinum Pr. Hym. 35, 1843 = H. polyanthos. asterothrix Fée, 9 mém. app. 1865 = H. hirsutum. aureum Pr. Hym. 34, 57. 1843 = H. plumosum. australe Pr. Hym. 35. 1843. axillare Pr. Hym. 35. 1843. badium Pr. Hym. 35. 1843 = H. dilatatum*. bivalve Pr. Hym. 34. 1843. Boryanum Pr. Hym. 34. 1843 = H. ciliatum. Breutelii Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 337. 1848 = H. polyanthos var. Bridgesii Kl. Linn. 18. 536, 1844 = H. dentatum. Bulnesianum Schaffn.; Fée, 9 mém. 39. 1857 = H. undulatum. caudiculatum Pr. Hym. 35. 1843. ciliatum Pr. Hym. 34, 1843. commutatum Pr. Hym. 34. 1843 = H. ciliatum. crispatum Pr. Hym. 35. 1843 = H. australe. crispum Kl. Linn, 18, 537, 1844, cristatum Pr. Hym. 34. 1843 = H. fucoides. demissum Pr. Hym. 35, 1843. diffusum Hassk. Obs. Bot. Fil. 2. 26. 1857-58 = Trichomanes d. dilatatum Pr. Hym. 35. 1843. diversilobum Pr. Hym. 34, 59, 1843. elasticum Pr. Hym. 34 t. 4 f. B. 1843 = H. hygrometricum. Gaudichaudii Hassk. Obs. Bot. Fil. 2. 29. 1857-58 = ? H. recurvum. glauduliferum Pr. Epim. 22 t. 12. 1849 = H. scabrum. gracile Pr. Hym. 35. 1843 = H. inaequale. Grevilleanum Pr. Hym. 34. 1843 = H. ciliatum. hirsutum Pr. Hym. 34. 1843.

hirtellum Pr. Hym. 34. 1843.

infortunatum Pr. Hym. 35. 1843 = H. capillaceum.

interruptum Pr. Hym. 34 t. 10 f. C. 1843.

lineare Pr. Hvm. 34. 1843.

macrocarpum Pr. Hym. 35, 61. 1843 = H. dilatatum*.

myriocarpum Kl. Linn. 18, 536, 1844.

nigricans Pr.; Kl. Linn. 18, 536, 1844 = H. nigrescens.

pendulum Pr. Hym. 34. 1843 = H. capillare.

Plumieri Pr. Hym. 34. 1843 = H. ciliatum.

productum Pr. Hym. 35, 61. 1843 = H. caudiculatum var.

pulchellum Pr. Hym. 34. 1843 = H. sericeum var.

ricciaefolium Pr. Hym, 35. 1843 = H. tenellum.

Ruizianum Kl. Linn. 18. 535. 1844.

rupestre Pr. Hym. 35. 1853.

sanguinolentum Pr. Hym. 35. 1843.

scabrum Pr. Hym. 34. 1843.

Schiedeanum Pr. Hym. 34, 60. 1843 = H. ciliatum.

sericeum Pr. Hym. 34. 1843.

Sieberi Pr. Hym. 34, 58. 1843 = H. ciliatum.

Smithii Hassk. Obs. Bot. Fil. 2. 27. 1857-58 = H. australe.

tomentosum Pr. Hym. 34. 1843.

trifidum Pr. Hym. 34. 1843 = H. lineare.

undulatum Pr. Hym. 35. 1843.

vestitum Pr. Hym. 34, 58. 1843 = H. ciliatum.

Sphaerodium Presl, Hymenoph. 31. 1843 (Hymenophyllum §) = Hymenophyllum.

SPHAEROPTERIS Bernhardi, Schrad. Journ. 1800². 122. 1801 = Cyathen. medullaris Bernh. l. c.

SPHAEROPTERIS Wallich, List n. 183. 1828; Pl. Asiat. Rar. 1. 42. t. 52. 1830 barbata Wall. l. c. = P. cyatheoides. [= Peranema.

Hookeriana Wall. List. pag. 248 (n. 775). 1829 = Diacalpe aspidioides.

SPHAEROSTEPHANOS J. Smith in Hook. Gen. Fil. t. 24. 1839 = Mesochlaena. asplenioides J. Sm. l. c. = M. polycarpa.

SPHAEROSTICHUM Presl, Epim. Bot. 134. 1849 = Cyclophorus.

abbreviatum Pr. Epim. 135, 1849.

acrostichoides Pr. Epim. 135. 1849 = C. sphaerostichus.

Sphenopteris Mettenius, Fil. Lechl. 1. 15. 1856 (Asplenium §) = Asplenium.

SPICANTA Presl, Epim. Bot. 114. 1849; O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 820. 1891

= Blechnum.

Obs. Omnes species Blechni et Lomariae a cl. O.KUNTZE ad Spicantam translatae sunt. Homonyma sub Blechno citata sunt.

acuminata O.Ktze. Rev. 2. 821. 1891 = B. norfolkianum.

auriculata O.Ktze. Rev. 2. 821. 1891 = B. Fullageri.

blechnodes O.Ktze. Rev. 2. 821. 1891 = B. valdiviense.

borealis Pr. Epim. 114. 1849 = B. spicant.

caudata O.Ktze. Rev. 2. 821. 1891 = B. Sprucei.

ciliata O.Ktze. Rev. 2. 821. 1891 = B. Moorei.

deflexa O.Ktze. Rev. 2. 822. 1891 = B. Faberi.

hastata O.Ktze. Rev. 2. 821. 1891 = B. australe*.

Hookeriana O.Ktze. Rev. 2. 821. 1891 = B. volubile var.

onocleoides Pr. Epim. 114. 1849 = B. polypodioides.

osmundodes O.Ktze. Rev. 2. 821. 1891 = B. tabulare.

pubescens O Ktze. Rev. 2. 822. 1891 = B. Bakeri.

pumila O.Ktze. Rev. 2. 822. 1891 = B. parvifolium.

stenophylla O.Ktze. Rev. 2. 822. 1891 = B. Humblotii.

unilateralis O.Ktze. Rev. 2. 822. 1891 = B. blechnoides.

STEGANIA R. Brown, Prod. Fl. Nov. Holl. 152. 1810 = Blechnum.

alpina R.Br. Prod. 152. 1810 = B. penna marina.

discolor A.Rich, Fl. N. Zél. 87. 1832.

falcata R.Br. Prod. 153, 1810 = B. discolor.

fluviatilis R.Br. Prod. 152, 1810.

lanceolata R.Br. Prod. 152, 1810.

minor R.Br. Prod. 153, 1810 = B. capense.

nuda R.Br. Prod. 153, 1810 = B. discolor var.

onocleoides Gray, Nat. Arr. Br. Pl. 2, 16, 1821 = Cryptogramma crispa.

Patersoni R.Br. Prod. 152, 1810.

procera R.Br. Prod. 153. 1810 = B. capense.

STEGNOGRAMMA Blume, Enum. pl. Javae 172. 1828.

aspidioides Bl. Enum. 173. 1828 = Dryopteris stegnogramme.

Ehrenbergiana Fourn. Mex. pl. 1. 71. 1872 = Gymnopteris.

Javanica Fée, Gen. 204, 1850-52

Mesochlaena Fée, Gen. 204. 1850-52 = Mesochlaena polycarpa.

Moluccana Fée. Gen. 204. 1850-52

Sandwicensis Brack, Expl. Exp. 16. 26 t. 4 f. 2. 1854 = Dryopteris stenogrammoides. STENOCHLAENA J. Smith, Journ. Bot. 3. 401. 1841; 4. 149. 1841 - (Polypo-Idiaceae Gen. 54).

Conf. Underwood. Bull. Torr. Cl. 33, 35-50, 1906.

aculeata (Bl.) Kze. Bot. Zeit. 1848. 142 — Asia trop. — Lomaria Bl. Enum. 205. 1828; Olfersia Bl. Fl. Jav. Fil. Suppl. t. 96 —; Teratophyllum Mett.; Kuhn 1869; Acrostichum Racib. 1898. Lomariopsis spinescens Fée 1845. Davallia achilleaefolia Wall. 1828. Lomaria polymorpha Reinw.; Zoll. 1845. Obs. Species anomala, t. auctt. plur. = S. sorbifolia vel S. palustris forma.

Blumeana Pr. Epim. 163. 1849 = S. palustris.
decrescens (Bak.) Und. Bull. Torr. Cl. 33. 46 f. 5. 1906 — Afr. occ. trop. Acrostichum Bak. 1868. HB. 412; Lomariopsis Kuhn 1869; Acrostichum polyphyllum Hk. sp. 5. 243. 1864 (non pag. 269); Lomariopsis Kuhn 1868; Chrysodium Salom. 1883.

feejeensis Brack. Expl. Exp. 16. 78 t. 11 f. 1. 1854 = Blechnum filiforme. fraxinifolia Pr. Epim. 164, 1849 = S. palustris.

gracilis (Bl.) Kze. Bot. Zeit. 1848. 142 — Java.....

Lomaria Bl. Enum. 205. 1828; Olfersia Bl. Fl. Jav. Fil. Suppl. t. 95 -; Acrostichum Racib. 1898. — vide Obs. sub S. aculeata.

Haenkeana Pr. Epim. 165. 1849 = S. palustris.

heteromorpha J. Sm. JoB. 4. 149. 1841 = Blechnum filiforme.

japurensis Gris. Fl. br. W. Ind. 676. 1864 = S. marginata.

juglandifolia Pr. Epim. 164. 1849 = S. palustris.

laurifolia Pr. Epim. 164. 1849. NPfl. 252 — Celebes. Ins. Philipp. Ins. Salomonis. — Acrostichum Hk. 1864. HB. 412.

limonifolia J. Sm. JoB. 4. 149, 1841 = S. sorbifolia var. 20.

longifolia J. Sm. JoB. 3. 402. 1841 = S. sorbifolia var. 7.

marginata (Schrad.) C. Chr. Ind. 624. 1906 — Amer. trop. Afr. occ. et orient. trop. — Lomaria Schrad. Gött gel. Anz. 1824. 871; Lomariopsis Kuhn 1879. Lomaria scandens Raddi 1819 (non Willd. 1810); L. fraxinifolia Raddi 1825.

小沙湖

Acrostichum japurense Mart. 1834; Olfersia Pr. 1836; Stenochlaena Gris. 1864; Lomariopsis J. Sm. 1875 — Acrostichum erythrodes Kze. 1839; Lomariopsis Fée 1845 — Acrostichum phlebodes Kze. 1834; Lomariopsis Fée 1845 — L. Prieuriana Fée 1845.

Meyeriana Pr. Epim. 166. 1849 = S. tenuifolia.

oleandraefolia Brack. Expl. Exp. 16. 75. 1854 = S. sorbifolia var. 9.

palustris (Burm.) Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 26. 1876. NPfl. 251 — Asia, Austr., Polynesia trop. — Polypodium Burm. Fl. Ind. 234. 1768; Lomariopsis Kuhn 1869. Chr. 41; Chrysodium Luerss. 1871; Acrostichum Clarke 1880; Onoclea scandens Sw. 1806; Lomaria Willd. 1810; Olfersia Pr. 1836; Stenochlaena J. Sm. 1841; Pteris Roxb. 1844; Lomariopsis Mett. 1856; Acrostichum Hk. 1864. HB. 412 (non Raddi 1819 nec Bory; Fée 1845). — Conf. S. aculeata et S. gracilis.

Pittieri (Christ) Diels, Nat. Pfl. 14. 251. 1899 — Costa Rica. — Acrostichum Christ, Bull. Soc. bot. Belg. 35. 243. 1896; Lomariopsis Christ 1901.

pollicina (Willem.) C. Chr. Ind. 7. 1905; Und. Bull. Torr. Cl. 33. 49. f. 8.
1906 — Madagascar. Ins. Mascarenae. Afr. occ. — Osmunda Willem. Usteri Annal. 18. 61. 1796; Lomariopsis Mett.; Kuhn 1868. Osmunda trifrons Bory 1804; Acrostichum Commers. 1816. Lomaria fraxinea Willd. 1810; Lomariopsis J. Sm. 1866; Lomariopsis integrifolia Klf.; Spr. 1827; Olfersia Pr. 1836 — Acrostichum lomarioides Bory 1833; Olfersia Pr. 1836; Lomariopsis Boryana Fée 1845 — Polypodium orbiculatum Poir. 1804; Lomaria Desv. 1827. Acrostichum buxifolium Kze. 1845; Lomariopsis Fée 1845 — Polypodium? binerve Hk. 1862.

?pycnophylla Pr. Epim. 165. 1849 = Plagiogyria.

Raciborskii C. Chr. Ind. 18. 1905; 625. 1906 — Ins. Moluccae.

Acrostichum Smithii Racib. Bull, int. Ac. Cracovie 1902, 59 (non Bak. 1891). scandens J. Sm. JoB. 3, 401, 1841 — S. palustris.

sessilifolia Pr. Epim. 163. 1849 = S. palustris.

sorbifolia (L.) J. Sm JoB. 4. 149. 1841. NPfl. 251 — Trop. (Typ. Amer. trop.) Acrostichum L. sp. 2. 1069. 1753. HB. 412; Onoclea Sw. 1806; Lomaria Klf. 1824; Olfersia Pr. 1836; Lomariopsis Fée 1845. Chr. 39; Chrysodium Luerss. 1871; Polybotrya Keys. 1873.

Subspecies (vel species?).

- 1. Lomaria variabilis Willd. sp. 5. 294. 1810; Onoclea Poir. 1816; Olfersia Pr. 1836; Lomariopsis Fée, Acrost. 70 t. 31. 1845; Lomaria marattiae-folia Desv. 1827. L. acrostichoides Klf.; Spr. 1827. Lomariopsis cuspidata Fée, Acrost. 68 t. 27. 1845. Mauritius.
- 2. Lomaria longifolia Klf. Enum. 153. 1824 Amer. trop.
- 3. Acrostichum alatum Roxb. Calc. Journ. 4. 480, 1844. Lomaria? spondiae-folia Wall. 1828; Stenochlaena J. Sm. 1841 (spondicifolia, nomen); Pr. 1849; Lomariopsis Moore 1857. L. cochinchinensis Fée, Acrost. 66 t. 26. 1845 Malesia. Cochinchina.
- 4. Lomariopsis elongata Fée, Acrost. 67. 1845 Brasilia.
- 5. Lomariopsis leptocarpa Fée, Acrost. 69 t. 29. 1845. Stenochlaena variabilis Brack. 1854; Lomariopsis Brackenridgei Carr. 1873 Ins. Philipp. Polynesia.
- 6. Lomariopsis recurvata Fée, Acrost. 68 t. 28, 1845
 Index Filicum, ed. 2, 7, 1906.

- 7. Lomariopsis Smithii Fée, Acrost. 71 t. 33 f. 2, t. 53. 1845; Stenochlaenal longifolia J. Sm. 1841 (nomen); Lomariopsis J. Sm. 1857 Luzon.
- 8. Lomaria spectabilis Kze. Bot. Zeit. 1848. 144; Lomariopsis Mett. 1856;
 Acrostichum Racib. 1898 Malesia.
- 9. Stenochlaena oleandrifolia Brack. Expl. Exp. 16. 75. 1854; Lomariopsis Mett., Kuhn 1869 — Polynesia.
- -10. Lomariopsis Fendleri Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 195, 1860 Venezuela.
- -11. Lomariopsis Wrightii Mett.; Eat. Mem. Amer. Ac. n. s. 8. 195. 1860; Stenochlaena Gris. 1866 — Cuba.
- —12. Lomariopsis Novae-Caledoniae Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 58. 1861 N. Caledonia.
- -13. Acrostichum Brightiae F. Muell. Fragm. 7. 119, 1870; Lomariopsis Bail. 1874 Queensland.
- -14. Lomariopsis vestita Fourn. Bull. Soc. Fr. 19. 250. 1872 Nicaragua.
- Lomariopsis Balansae Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 271. 1873 N. Caledonia.
 Vide S. marginata et S. pollicina. Conf. Lomariopsis.

Formae monstrosae: (an ad S. palustrem pertinentes?).

- —16. Scolopendrium D'Urvillaei Bory, Dup. Voy. Bot. 1, 273 t. 37 f. 1, 1828...
 HB. 247; Micropodium Mett. 1866; Phyllitis O.Ktze. 1891 Melanesia.
- —17. Gymnogramme subtrifoliata Hk. sp. 5. 152 t. 298. 1864; Toxopteris-Trevis 1877 — Fiji.
- -18. Lindsaea Parishii Bak. Syn. ed. I. 109. 1867 Tenasserim.
- —19. Triphlebia dimorphophylla Bak. Malesia 3. 42 t. 4. 1886. NPfl. 230 N. Guinea.
- —20. ?Lomariopsis ludens Fée, Acrost. 70 t. 30. 1845 Lomaria? limonifolia Wall. 1828; Stenochlaena J. Sm. 1841. Teratophyllum aculeatum var. inermis Mett. Ann. Lugd. Bat. 4. 297. 1869 Malesia. Polynesia. (Bedd. Ferns br. Ind. t. 209, 210. 1866). Vide S. aculeata et S. gracilis.

spondiaefolia Pr. Epim. 165. 1849 spondicifolia J. Sm. JoB. 4. 149. 1841 = S. sorbifolia var. 3.

tenuifolia (Desv.) Moore, Gard. Chr. 1856. 193 c. fig. NPfl. 253 — Afr. trop. et austr. cum ins. adjac. — Lomaria Desv. Berl. Mag. 5. 326. 1811; Lomario-botrys Fée 1850-52; Polybotrya Kuhn 1868; Acrostichum Bak. 1868. HB. 412; Lomariopsis Christ 1897. 42; Lomaria Meyeriana Kze. 1836; Stenochlaena Pr. 1849; Lomariobotrys Fée 1850-52; Polybotrya Mett. 1856; Acrostichum Hk. 1862.

triquetra J. Sm. JoB. 4. 149. 1841 = Plagiogyria euphlebia.

variabilis Brack. Expl. Exp. 16. 76. 1854 = S. sorbifolia var. 5.

Wrightii Gris. Cat. Pl. Cub. 277. 1866 = S. sorbifolia var. 11.

yapurensis vide japurensis.

?STENOCHLAMYS Griffith, Notulae 2. 610. 1849.

Edgeworthii Griff. Notulae 2. 611. 1849; Ic. pl. as. 2. t. 138 f. 1 — India bor. (Davallia sp. dub.).

Stenogramme Klotzsch, Linnaea 20. 411. 1847 (Gymnogramme §) = Gymnopteris (Bommeria).

Stegnogramme Fourn. Mex. pl. 1. 71. 1872; vide Stegnogramme.

STENOLOBUS Presl, Tent. Pterid. 130. 1836 = Davallia.

Fejeensis Pr. Epim. 99. 1849 = D. solida var.

Kunzeanus' Pr. Tent. 130. t. 4 f. 30. 1836 = D. solida.

mauritianus Pr. Epim. 99. 1849.

ornatus Pr. Tent. 130. 1836 = D. solida.

pentaphyllus Pr. Epim. 99. 1849.

solidus Pr. Tent 130 1836.

triphyllus Pr. Epim. 99. 1849.

STENOLOMA Fée, Gen. Fil. 330. 1850-52 = Odontosoria.

aculeatum Fée, Gen. 330. t. 27 bis A. f. 4. 1850-52.

Blumeanum Fée, Gen. 330. t. 27 bis A. f. 2. 1850-52 = Lindsaya B.

?capillaceum Fée, 11 mém. 93, 1866 = Trichomanes c.

chinensis Bedd. Handb. 70. 1883.

clavatum Fée, Gen. 330. t. 27 bis A. f. 3. 1850-52.

dumosum Fée, Gen. 330, 1850-52 = O. aculeata.

fumarioides Fée, Gen. 330, t. 27 bis A, f. 6. 1850-52.

Glaziovii Fée, Cr. vasc. Br. 1. 153 t. 52 f. 2. 1869 = O. bifida.

? Goudotianum Fée, Gen. 330. 1850-52 = Lindsaya G.

gratissima Fée, Cr. vasc. Br. 1. 153 t. 52 f. 1. 1869 = 0. meifolia.

? lindsayoides Fée, Gen. 330. t. 27 bis A. f. 5. 1850-52 = Lindsaya microphylla. retusum Fée, Gen. 330. 1850-52.

Schlechtendalii Fée, Gen. 330. t. 27 bis A. f. 1. 1850-52.

? tegulare Fée, 11 mém. 93. 1866 = Davallia t.

tenuifolium Fée, Gen. 330, 1850-52 = 0. chinensis.

? trifoliatum Fée, 11 mém. 93. 1866 = Davallia t.

Stenoneura Christ, Monogr. Elaph. 20. 1899 (Elaphoglossum §) = Elaphoglossum.

STENOSEMIA Presl, Tent. Pterid. 237. 1836 — (Polypodiaceae Gen. 22).

aurita (Sw.) Pr. Tent. 237. t. 10 f. 24. 1836. NPfl. 198 — Malesia. Ins. Salomonis. — Acrostichum Sw. Schrad. Journ. 1800². 12. 1801. HB. 416;
Polybotrya Bl. 1828. Gymnopteris Keys. 1873. Chr. 52 — Polybotrya cicutaria Bl. 1828; Stenosemia? Pr. 1836; Acrostichum Hk. 1864.

aurita J. Sm. in Hk. Gen. t. 94 f. 1-4. 1842 = Aspidium ambiguum.

?cicutaria Pr. Tent. 237. 1836 = S. aurita.

Teysmanniana (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 198. 1899 — Ins. Sumba (Malesia). Acrostichum Bak. Malesia 3. 56. 1886.

STIBASIA Presl, Suppl. Tent. Pterid. 15. 1845 = Marattia.

Douglasii Presl, Suppl. 16. 1845.

STICHERUS Presl, Tent. Pterid. 51. 1836 = Gleichenia.

laevigatus Pr. Tent. 52. 1836.

laniger Pr. Tent. 52. 1836.

STROMATOPTERIS Mettenius, Ann. sc. nat. IV. 15. 84. 1861 — (Gleicheniaceae Gen. 1).

moniliformis Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 84 t. 3. 1861. NPfl. 352 - N. Caledonia. Gleichenia Moore 1862. HB. 11. Chr. 339.

STRUTHIOPTERIS Weis, Plant. Crypt. Fl. Gott. 286. 1770 = Blechnum.

appendiculata Trev. Atti Ist. Veneto III. 14. 572. 1869.

australis Trev. l. c. 572. 1869.

doodioides Trev. I. c. 571. 1869 = B. spicant var.

Dregeana Trev. l. c. 572. 1869 = B. punctulatum.

hastata Trev. l. c. 572. 1869 = B. auriculatum.

japanensis Trev. l. c. 571. 1869 = B. spicant var.

javanica Trev. l. c. 573. 1869 = B. Blumei,

mucronulata Trev. l. c. 572. 1869 = Lomaria m.

plantaginea Trev. l. c. 573. 1869 = B. lanceola. polypodioides Trev. l. c. 571. 1869. punctulata Trev 1. c. 573. 1869. remota Trev. l. c. 572, 1869 = B. auriculatum var. rigida Trev. l. c. 572. 1869 = B. australe. Spicant Weis, Pl. Cr. Gott. 287. 1770. triloba Trev. l. c. 572, 1770 = B. auriculatum var. STRUTHIOPTERIS Bernhardi, Schrad. Journ. 1800², 126, 1801 = Osmunda. cinnamomea Bernh. Schrad. Journ. 18002. 126. 1801. claytoniana Bernh. Schrad. Journ. 18002. 126. 1801. regalis Bernh. Schrad. Journ. 18002. 126. 1801. STRUTHIOPTERIS Willdenow, Mag. Ges. Nat. Fr. Berlin 3. 160. 1809 = Mattenccia. Cavaleriana Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 118 c. figg. crispa Wallr, Fl. Cr. Germ. 1. 27. 1831 = Cryptogramma c. europaea Hornem. Hort. reg. bot. Hafn. 2. 945. 1815 = M. struthiopteris. filicastrum All. Fl. Pedem. 2. 283. 1785 = M. struthiopteris. germanica Willd. Enum. 1071. 1809 = M. struthiopteris. nodulosa Desv. Prod. 287. 1827 = Woodwardia areolata. orientalis Hk. 2 Cent. t. 4. 1860. pensylvanica Willd. sp. 5. 289. 1810 = M. struthiopteris. SYMPHLEBIUM Fée, Gen. Fil. 386. 1850-52 = Synaphlebium. Symplecium Kunze, Bot. Zeit. 1846. 422 (Polypodium §) = Polypodium. SYNAMMIA Presl, Tent. Pterid. 212. 1836 = Polypodium. elongata Pr. Tent. 212. 1836 = P. lanceolatum*. triloba Pr. Tent. 212. t. 9 f. 11. 1836 = P. synammia. SYNAPHLEBIUM J. Smith, JoB. 3. 415. 1841 et in Hook. Gen. Fil. t. 101. 1842 davallioides J. Sm. Lond. JoB. 1. 424. 1842. [= Lindsaya. nitens J. Sm. Hist. Fil. 268. 1875 = L. decomposita. obtusum J. Sm. JoB. 3. 415. 1841 = L. decomposita var. Pickeringii Brack. Expl. Exp. 16. 223 t. 30 f. 2. 1854. propinquum Fée, Gen. 109. 1850-52 = L. decomposita var. pulchrum Brack. Expl. Exp. 16. 223. 1854 = L. decomposita. recurvatum J. Sm. JoB. 3. 415. 1841; Hk. Gen. t. 101. 1842 = L. decomposita var. tetraphyllum Fée, Gen. 109. 1850-52 = Adiantum t. Urvillei Fée, Gen. 110. 1850-52 = L. decomposita. Synechia Fée, Gen. Fil. 113. 1850-52 (Adiantum §) = Adiantum. SYNEURON J. Smith msc. (Hk. Ic. plant. t. 950. 1854) Dryopteris (stegnogramme). SYNGRAMMA J. Smith, Lond. Journ. Bot. 4. 166, 1845—(Polypodiaceae Gen. 58). alismifolia (Pr.) J. Sm. Lond. JoB. 4. 168 t. 7-8 f. B. 1845. NPfl. 257 -Malesia. Ins. Philipp. — Diplazium Pr. Rel. Haenk. 1. 49 t. 8. f. 3. 1825; ? Oxygonium Pr. 1836 (non J. Sm. 1842); Gymnogramme Hk. 1864. HB. 386; Hemionitis Trev. 1877; Trichiogramme Kuhn 1882; Neurogramme Christ 1897. 64. Callogramme Caeciliae Fée 1850-52; Gymnogramme Mett. 1856 - G. Wallichii Hk. 1864. HB. 386; Syngramma Bedd. 1866; Dictyogramme Trev. 1877.

borneensis (Hk.) J. Sm. Hist. Fil. 152. 1875. NPfl. 257 — Borneo. Celebes. Fiji. Gymnogramme Hk. sp. 5. 154 t. 301. 1864. HB. 386; Toxopteris Trev. 1877; Trichiogramme Kuhn 1882.

cartilagidens (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 257. 1899 — Borneo.

Gymnogramme Bak. Syn. 386. 1868; Toxopteris Trev. 1877; Trichiogramme Kuhn 1882; Neurogramme Chr. 1897. 63.

Dayi Bedd. Handb. Suppl. 100. 1892 - Perak.

Gymnogramme Bedd. JoB. 1888. 5. t. 279 B.

? elaphoglossoides (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 257. 1899 - Guiana.

Gymnogramme Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 2. 293 t. 54. 1887; Neurogramme Chr. 1897. 63.

fraxinea Bedd. Handb. 386. 1883 = Coniogramme.

Hookeri C. Chr. Ind. 346. 1905; 629. 1906 - N. Guinea. Fiji.

Hemionitis lanceolata Hk. 2 Cent. t. 55. 1861. HB. 398. Chr. 59 (non L. 1753); Gymnogramme Luerss. 1871; Trichiogramme Kuhn 1882; Syngramme Diels 1899. NPfl. 257.

Hosei (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 257, 1899 — Borneo.

Hemionitis Bak. JoB. 1891, 108.

lanceolata Diels, Nat. Pfl. 14. 257. 1899 = S. Hookeri.

Lobbiana (Hk.) J. Sm. Hist. Fil. 152. 1875. NPfl. 257 - Borneo.

Gymnogramme Hk. sp. 5. 153 t. 300. 1864. HB. 386; Toxopteris Trev. 1877; Trichiogramme Kuhn 1882.

marginata (Mett.) Diels, Nat. Pfl. 14. 257. 1899 - N. Caledonia.

Gymnogramme Mett. Ann. sc. nat. IV. 15. 59. 1861. HB. 378; Anstrogramme Fourn. 1873; Trichiogramme Kuhn 1882; Neurogramme Chr. 1897. 63.

obtusifolia (Hk.) J. Sm. Hist. Fil. 152. 1875. NPfl. 257 — Java. Sumatra. Gymnogramme Hk. sp. 5. 153 t. 299. 1864. HB. 386; Dictyogramme Trev. 1877; Trichiogramme Kuhn 1882.

pinnata J. Sm. Lond. JoB. 4. 168 t. 7-8 f. C. 1845. NPfl. 257 — Austr. trop.
 Polynesia occ. — Dictyogramme Moore 1861; Gymnogramme Hk. 1864.
 HB. 390; Grammitis F. Muell. 1868; Trichiogramme Kuhn 1882 — Hemionitis elongata Brack. 1854 (non Cav. 1802); Dictyogramme Moore 1861.

quinata (Hk.) Carr, in Seem. Fl. Vit. 372. 1873. NPfl. 257 — Malesia.
N. Guinea. Ins. Salomon. — Gymnogramme Hk. sp. 5. 152 t. 297. 1864.
HB. 387; Dictyogramme Trev. 1877; Trichiogramme Kuhn 1882; Neurogramme Chr. 1897. 64.

scolopendrioides (Bak.) C. Chr. Ind. 340. 1905; 629. 1906 — Fiji. Gymnogramme Bak. JoB. 1879. 299.

valleculata (Bak) C. Chr. Ind. 340. 1905; 629. 1906 — Borneo. Gymnogramme Bak. JoB. 1888. 325.

vestita Moore, Ind. LX 1857 = Gymnopteris.

vittaeformis J. Sm. Lond. JoB. 4. 168 t. 7-8 f. A. 1845. NPfl. 257 — Ins. Philipp. — Callipteris J. Sm. 1841 (nomen); Oxygonium J. Sm. 1841 (nomen); Gymnogramme Mett. 1856. HB. 386; Hemionitis Trev. 1877; Trichiogramme Kuhn 1882.

Wallichii Bedd. Ferns br. Ind. t. 153, 1866 = S. alismifolia var.

Zollingeri (Kurz) Diels, Nat. Pfl. 14. 257 — Malesia. Ins. Philipp. Hemionitis Kurz, Journ. As. Soc. Bengal 392. 90 t. 5. 1870. HB. 518. Chr. 59; Gymnogramme Salom. 1883.

SYNOCHLAMYS Fée, 7 mémoire, 35 t. 20 f. 4. 1857 = Pellaea. ambigua Fée, l. c. 1857.

TAENIOPSIS J. Smith, Journ. Bot. 4. 67. 1841 = Vittaria. amboynensis Bedd. Ferns br. Ind. t. 117. 1866.

falcata Bedd. Ferns br. Ind. t. 175. 1866 = V. sulcata. falcata Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 25. 1876 = V. pusilla. Forbesii Moore, Ind. XXXIII. 1857 = V. scolopendrina. furcata Moore, Ind. XXXIII. 1857 = Eschatogramme f. graminifolia J. Sm. JoB. 4. 67. 1841. lineata J. Sm. JoB. 4. 67. 1841. mauruensis Nadeaud, Journ. de Bot. 13. 8. 1899. revoluta J. Sm. Job. 4. 67. 1841. Richiana Brack. Expl. Exp. 16. 60. 1856 = V. scolopendrina. scolopendrina J. Sm. JoB. 4. 67. 1841. stipitata Moore, Ind. XXXIII. 1857. sulcata Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 25. 1876. tricuspidata Moore, Ind. XXXIII. 1857 = Eschatogramme furcata. zeylanica Moore, Ind. XXXIII. 1857 = V. scolopendrina. TAENIOPTERIS Hook. Gen. Fil. t. 76 B. 1842 = Vittaria. Forbesii Hk. l. c. = V. scolopendrina. TAENITIS Willdenow; Sprengel, Anleit. 3. 374. 1804; Schkuhr, Kr. Gew. 1. 21. 1804; Sw. Syn. 3. 1806 — (Polypodiaceae Gen. 96). augustifolia Spr. Syst. 4. 42. 1827 = Vittaria. blechnoides (Willd.) Sw. Syn. 24, 220, 1806. HB. 397. Chr. 130. NPfl. 305 -Asia trop.-Fiji. - Pteris Willd. Phyt. 13 t. 9 f. 3. 1794; Oetosis O.Ktze. 1891; - Taenitis pteroides Schkuhr 1804 - T. chinensis Desv. 1811 - T. obtusa Hk. 1854. HB. 396; Oetosis Ktze. 1891 — T. interrupta Hk. et Grev. 1828. Blumei Hk. sp. 5. 187. 1864 = Antrophyum callifolium. carnosa Mett. Fil. Lips. 28. 1856 = Drymoglossum. chinensis Desv. Berl. Mag. 5. 308. 1811 = T. blechnoides. Desvauxii Kl. Linn. 20. 431. 1847 = Eschatogramme furcata var. furcata Willd. sp. 5. 136. 1810 = Eschatogramme. graminifolia Hk. Exot. Fl. 2. t. 77. 1825 = Monogramma seminuda. graminoides Mett. Fil. Lips. 27. 1856 = Monogramma. interrupta Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 62, 1828 = T. blechnoides var. lanceolata Klf. Enum. 130. 1824 = Paltonium. linearis Klf. Enum. 131. 1824 = Monogramma seminuda. linearis Mart. et Gal. Mém Ac. Brux. 15. 44. 1842 = Vittaria filifolia. macrorhynchos Mett. Fil. Lips. 28. 1856 = Hymenolepis platyrhynchos. marginalis Moore, Ind. XXX. 1857 = Antrophyum callifolium. microphylla Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 58. 1868 = Drymoglossum. Miyoshiana Mak. Bot. Mag. Tokyo 12. 26. 1898 = Drymotaenium. niphoboloides Moore, Ind. XXX. 1857 = Cyclophorus flocciger. niphoboloides Luerss. Abh. Nat. Ver. Bremen 7, 49 t. 1 f. 3-5, 1882 = Dryobtusa Hk. Ic. pl. t. 994. 1854 = T. blechnoides var. [moglossum. ophioglossoides Mett. Fil. Lips. 28. 1856 = Hymenolepis spicata. piloselloides Mett. Fil. Lips. 28 t. 10 f. 6-8. 1856 (R.Br. Prod. 154. 1810) = Drymoglossum heterophyllum. piloselloides Wall. List pag. 62. 1829 = Drymoglossum carnosum. platyrhyncha Mett. Ann. Lugd. Bat. 4. 173. 1868-69 = Hymenolepis.

pumila Klf. Enum. 132. 1824 — Monogramma seminuda. pusilla Mett. Ann. Lugd. Bat. 4. 172. 1868-69 — Vittaria. revoluta Mett. Fil. Lips. 28. 1856 — Hymenolepis spicata var.

pteroides Schkuhr, Kr. Gew. 1. 21 t. 6 b. 1804 = T. blechnoides.

sagittaefera Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 258 t. 30 f. 2. 1828 = Blechnum auriculatum var.

samarensis Mett. Fil. Lips. 27. 1856 = Polypodium tenuilore.

seminuda Kuhn, Fil. Afr. 59. 1868 = Monogramma.

simplicivenia Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 28, 31. 1877 = Vittaria sulcata.

spicata Mett. Ann. Lugd. Bat. 4. 173. 1868-69 = Hymenolepis.

stenophylla Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 129. 1905 — Borneo.

Swartzii Jenm. JoB. 1879. 263 = Polypodium lanceolatum*.

tricuspidata Spr. Syst. 4. 42. 1827 = Eschatogramme furcata var.

validinervis Mett. Ann. Lugd. Bat. 4. 173. t. 7. 1868-69 = Hymenolepis spicata var.

TAPEINIDIUM (Presl) C. Chr. Index 631. 1906 — (Polypodiaceae Gen. 35).

Microlepia § Tapeinidium Presl, Epim. 96, 1849.

amboynense (Hk.) C. Chr. Ind. 207. 1905; 631. 1906 — Amboyna. Moluccae.

Samoa. — Davallia Hk. sp. 1. 178 t. 56 C. 1846. HB. 470; Lindsaya Mett.;
 Kuhn 1869; Wibelia Kuhn 1882. NPfl. 216. Davallia moluccana Roxb.;
 Wall. 1829 (non Bl. 1828); Microlepia Pr. 1849.

Denhami (Hk.) C. Chr. Ind. 209. 1905; 631. 1906 - Polynesia.

Davallia Hk. 2 Cent. t. 47. 1860. HB. 100; Microlepia Moore 1861; Lindsaya Mett.; Kuhn 1869; Wibelia Kuhn 1882. NPfl. 217.

oligophlebium (Bak.) C. Chr. Ind. 631. 1906 — Borneo.

Davallia Bak. JoB. 1888. 323; Wibelia Christ 1905.

pinnatum (Cav.) C. Chr. Ind. 213. 1905; 631. 1906 - Malesia. Polynesia.

Davallia Cav. Descr. 277. 1802. HB. 98. Chr. 305; Saccoloma Pr. 1836; Microlepia J. Sm. 1841; Wibelia Fée 1850-52. NPfl. 216; Lindsaya Mett.; Kuhn 1869. Davallia flagellifera Wall. 1828 — D. biserrata Bl. 1828; Microlepia Pr. 1849 — Wibelia Javae Fée 1850-52 — Dicksonia linearis Cav. 1802; Davallia gracilis Bl. 1828; Microlepia J. Sm. 1842; Wibelia Christ 1905; Davallia luzonica Hk. 1846. Wibelia bipinnata Fée 1850-52 — Davallia intramarginalis Ces. 1877 — D. longipinnula Ces. 1877.

TARACHIA Presl, Epim. Bot. 74. 1849 = Asplenium.

Adiantum nigrum Pr. l. c. 82 — attenuata Pr. l. c. 75 — caudata Pr. l. c. 79 — Chamissoniana Pr. l. c. 77 — contigua Pr. l. c. 78 — cuneata Pr. l. c. 81 — dimidiata Pr. l. c. 76 — erosa Pr. l. c. 76 — fragrans Pr. l. c. 80 — germanica Pr. l. c. 79 — lacera Pr. l. c. 81 — lanceolata Pr. l. c. 82 — laserpitiifolia Pr. l. c. 83 — lepida Pr. l. c. 81 — macrophylla Pr. l. c. 78 — nitida Pr. l. c. 83 — paradoxa Pr. l. c. 260 — pumila Pr. l. c. 75 — pusilla Pr. l. c. 260 — Ruta-muraria Pr. l. c. 81 — setisecta Pr. l. c. 260 — solida Pr. l. c. 80 — splendens Pr. l. c. 83 — stereophylla Pr. l. c. 80 — A. sp. homonym.

acuta Pr. l. c. 82 = A. adiantum nigrum *onopteris.

angustata Pr. l. c. 260 = A. laserpitiifolium.

arguta Pr. l. c. 82 = A. adiantum nigrum.

Browniana Pr. l. c. 260 = A. praemorsum.

caespitosa Pr. l. c. 81 = A. laciniatum.

canaliculata Pr. l. c. 77 = A. macrophyllum.

caryotoides Pr. l. c. 76 = ? A. dimidiatum.

falcata Pr. l. c. 77 = A. adiantoides.

Finlaysoniana Pr. l. c. 76 = A. macrophyllum.

furcata Pr. 1. c. 80 = A. praemorsum.

geminaria Pr. l. c. 79 = A. praemorsum.

Haenkeana Pr. l. c. 76 = A. adiantoides. insignis Pr. l. c. 260 = A. nitidum. multicaulis Pr. 1. c. 81 = A. ruta muraria. nigricans Pr. l. c. 79 = A. praemorsum. obtusa Pr. l. c. 81 = A. adiantum nigrum. oxyphylla Pr. l. c. 77 = A. macrophyllum. palmata Pr. I. c. 75 = A. hemionitis. polymorpha Pr. l. c. 260 = A. abscissum. polyphylla Pr. l. c. 83 = A. acuminatum. polyodon Pr. l. c. 76 = A. adiantoides. polystichoides Pr. l. c. 260 = A. nitidum. Ruiziana Pr. l. c. 76 = A. abscissum. similis Pr. l. c. 260 = A. macrophyllum. trapezoides Pr. l. c. 75 = A. trilobum. truncata Pr. l. c. 78 = A. laciniatum var. truncatiloba Pr. l. c. 77 = A. caudatum. vacillans Pr. l. c. 78 = Diplazium v. zamiaefolia Pr. l. c. 76 = ? A. dimidiatum.

TASCHNERIA Presl, Epim. Bot. 258. 1849 = Trichomanes.

Filicula Pr. l. c. = T. bipunctatum.

TECTARIA Cavanilles, Anales de Historia Natural 1. 115. 1799; Descripcion d. l. plantas 249. 1802.

aculeata Lag., Garcia et Clem. Anal. Cienc. 5. 145. 1802 = Polystichum. Calahuala Cav. Descr. 252. 1802 = Polystichum adiantiforme. caudata Cav. Anal. Cienc. 4. 100. 1801 = Athyrium umbrosum. cinnamomea Cav. Descr. 252. 1802 = ? Polystichum denticulatum. coriacea Link, Hort. Berol. 2. 127. 1833 = Polystichum adiantiforme. crenata Cav. Descr. 250. 1802 = ? Aspidium repandum. cristata Lag., Garcia et Clem. Anal. Cienc. 5. 147. 1802 = Dryopteris. elongata Cav. Anal. Cienc. 4. 101. 1801 = Dryopteris filix mas*. falcata Cav. Descr. 250. 1802 = Nephrolepis biserrata. ferruginea Cav. Descr. 252. 1802 = Polystichum adiantiforme. filix femina Cay. Anal. Cienc. 4, 100, 1801 = Athyrium. Filix mas Cav. Descr. 251. 1802 = Dryopteris. fragilis Lag., Garcia et Clem. Anal. Cienc. 5. 147. 1802 = Cystopteris. fraxinea Cav. Descr. 250. 1802 - Peru. incisa Cav. Descr. 249. 1802 = Dryopteris serra var. marginalis Cav. ? = Dryopteris pteroides. phymatodes Cav. Descr. 249. 1802 = ? Polypodium. pterioides Lag., Garcia et Clem. Anal. Cienc. 5. 144. 1802 - Dryopteris thelypteris. regia Lag., Garcia et Clem. Anal. Cienc. 5. 148. 1802 = Cystopteris fragilis*.

serrata Cav. Descr. 251. 1802 = Dryopteris gongylodes. trifoliata Cav. Descr. 249. 1802 = Aspidium. TEGULARIA Reinw. Sylloge Pl. 2. 3. 1824 = Didymochlaena.

adiantifolia Reinw. l. c. = D. truncatula.

TELEOZOMA R. Brown ap. Richards. in Frankl. Narr. of a journey 767. 1823

— Ceratopteris.

TERATOPHYLLUM Mettenius; Kuhn, Annal. Mus. Lugd. Bat. 4. 296. 1869. aculeatum Mett.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 296. 1869 = Stenochlaena. — var. inermis Mett. l. c. 297 = Stenochlaena sorbifolia var. 20. articulatum Mett.; Kuhn, Ann. Lugd. Bat. 4. 297. 1869 = Polybotrya.

THAMNOPTERIS Presl, Epim. Bot. 68. 1849 = Asplenium.

Asplenium § Thamnopteris Pr. Tent. 105. 1836.

australasica Moore, Ind. 115. 1859 = A. nidus var.

Grevillei Moore, Ind. L. 1857.

mauritiana Pr. Epim. 68. 1849 = A. nidus.

musaefolia Pr. Epim. 68. 1849 = A. nidus var.

Nidus Pr. Epim. 68, 1849

orientalis Pr. Epim. 69. 1849 = A. nidus.

pachyphylla Pr. Epim. 69, 1849,

Phyllitidis Pr. Epim. 68. 1849 = A. nidus var.

Simonsiana Moore, Ind. L. 1857.

simplex Pr. Epim. 69. 1849 = A. nidus.

squamulata Pr. Epim. 260. 1849.

stipitata Pr. Epim. 68. 1849 = A. squamulatum.

taeniosa Pr Epim. 69. 1849 = A. amboinense.

THELYPTERIS Adanson, Fam. des plantes 2. 20, 1763 = Pteris.

THELYPTERIS Schott, Gen. Fil. ad tab. 10. 1834 = Dryopteris.

palustris Schott, Gen. ad t. 10. 1834 = D. thelypteris.

Themelium Moore, Ind. Fil. LXXI. 1857 (Polypodium §) = Polypodium.

THYLACOPTERIS Kunze msc. (Mett. Pol. 50. 1857); J. Sm. Hist. Fil. 87. 1875

papillosa Kze.; J. Sm. Hist. Fil. 88. 1875.

[= Polypodium.

THYRSOPTERIS Kunze, Linnaea 9. 507. 1834 — (Cyatheaceae Gen. 4).

elegans Kze. Linn. 9, 507, 1834. HB. 16. Chr. 331. NPfl, 123 — Juan Fernandez. Dicksonia Mett. 1861; Panicularia Berteri Colla 1836.

TODEA Willdenow, Schrift. Akad. Erfurt 1802. 14 — (Osmundaceae Gen. 1). africana Willd. Schrift. Ak. Erf. 1802. 14 t. 3 f. 1 — T. barbara.

alpina Bak. Kew Bull. 1899. 121 = Leptopteris.

arborea ht. (Gard. Chr. III. 19. 652. 1896) = T. barbara.

barbara (L.) Moore. Ind. CXIX. 1857. HB. 427. Chr. 333. NPfl. 378 — Africa austr. *Austr. temp. Tasmania. N. Zealand. — Acrostichum L. sp. 2. 1072. 1753; Osmunda Thbg. 1800; O. totta Sw. 1801; Todea africana Willd. 1802 — *T. rivularis Sieb.; Kze. 1837.

Fraseri Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 101. 1829 = Leptopteris.

grandipinnula Moore, Gard. Chr. n. s. 25. 752. 1886 = ? Leptopteris hymenophylloides.

hymenophylloides A. Rich. Fl. Nouv. Zél. 97 t. 16. 1832 = Leptopteris.

intermedia ht. Angl.; André, L'Ill. hort. 24. 141 t. 290. 1877 — Hort. (e. N. Zealand. — (Leptopteris sp.).

marginata Col. Tr. N. Zeal. Inst. 29. 419. 1897 = Leptopteris.

Moorei Bak. JoB. 1873. 16 = Leptopteris.

pellucida Carm.; Grev. et Hk. in Hk. Bot. Misc. 3. 232. 1833 = Leptopteris hymenophylloides.

rivularis Sieb. Fl. mixt. n. 232; Kze. Anal. 7 t. 4. 1837 = T. barbara*.

superba Col. Tasm. Journ. 2. 188. 1844; Moore, Gard. Chr. 1861. 697 = Lepto-Wilkesiana Brack. Expl. Exp. 16. 309 t. 43. 1854 = Leptopteris. [pteris.

Tomophyllum Fournier, Ann. sc. nat. V. 18. 283. 1873 (Polypodium §) = Polypodium. TOXOPTERIS Trevisan, Atti Ist. Veneto V. 3. 591. 1877 = Syngramma.

borneensis Trev. l. c. 592.

cartilagidens Trev. l. c. 592.

Lobbiana Trev. l. c. 592.

? subtrifoliata Trev. 1. c. 592 = Stenochlaena sorbifolia var. 17.

TRACHYPTERIS André, (Rev. hort. 1899); Christ, Monogr. Elaph. 150. 1899
— (Polypodiaceae Gen. 108).

aureo-nitens André; Christ, Mon. Elaph. 150. 1899 = T. pinnata.

pinnata (Hk.fil.) C. Chr. Ind. 5. 1905; 634. 1906 — Galapagos. Ecuador. Brasilia centr. — Hemionitis Hk.fil. Tr. Linn. Soc. 20. 167. 1847; Acrostichum aureo-nitens Hk. 1854. HB. 421; Neurocallis Moore 1857; Hemionitis J. Sm. 1875; Chrysodium Christ 1897. 47; Trachypteris André; Christ 1899; Elaphoglossum Diels 1899. NPfl. 334 — Acrostichum gillianum Bak. 1882; Elaphoglossum Diels 1899. NPfl. 334.

Triblemma J. Smith, Ferns br. and for. 209. 1866 (Asplenium §) = Diplazium. TRICHIOCARPA (Hook.) J. Smith, Cat. Kew Ferns 7. 1856 = Aspidium.

Deparia § Trichiocarpa Hook. JoB. 4. 55. 1852.

Moorei J. Sm. Cat. Kew Ferns 7. 1856.

TRICHIOGRAMME Kuhn, Chaetopterides 325. (5). 1882 = Syngramma.

alismaefolia Kuhn, l. c. 327 — Borneensis Kuhn, l. c. 326 — cartilagidens Kuhn, l. c. 326 — Lobbiana Kuhn, l. c. 327 — marginata Kuhn, l. c. 326 obtusifolia Kuhn, l. c. 326 — pinnata Kuhn, l. c. 328 — quinata Kuhn, l. c. 328 — vittaeformis Kuhn, l. c. 327 — S. sp. homonym.

lanceolata Kuhn, l. c. 328 = S. Hookeri.

reniformis Kuhn, l. c. 326 = Pterozonium r.

TRICHIPTERIS Presl, Del. Prag. 1. 172, 1822 = Trichopteris.

TRICHOCALYMMA Zenker msc. (Kze. Linn. 24. 251. 1851) = Polypodium.

TRICHOMANES Linné, Spec. plant. 2. 1097. 1753 — (Hymenophyllaceae Gen. 1).

Subgenera (Genera in Prantl: Die Hymenophyllaceen).

C = Cardiomanes.

F = Feea.

G = Gonocormus.

H = Hemiphlebium.

L = Lacostea.

P = Ptilophyllum.

T = Eutrichomanes.

- (T) abrotanifolium v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 367. 1859 Brasilia. abruptum Christ, Hedwigia 44. 361. 1905 T. Hostmannianum.
- (P) accedens Pr. Epim. 14. 1849 Amer. trop. Ptilophyllum Prantl 1875; Trichomanes crispum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 12. 1827. HB. 82 (pt.). NPfl. 107 (pt.) (non L. 1753).

achilleaefolium Bory; Willd. sp. 5 512 1810 = T. stylosum.

acrocarpon Fée, Cr. vasc. Br. 1. 188 t. 70 f. 1. 1869 = T. Kraussii.

aculeatum Sw. Prod. 137. 1788 = Odontosoria fumarioides.

aculeatum Poir. Enc. 8. 81. 1808 = Odontosoria.

aculeatum J. Sm. JoB. 3. 417. 1841 = Hymenophyllum.

acutum Pr. Hym. 16, 42. 1843 = T. pallidum var.

acutum Mak. Bot. Mag. Tokyo 6. 45. 1892 (nomen); Christ, Bull. Boiss. 4. 665. 1896 = T. Makinoi.

adianthinum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 78. 1833 = T. cuspidatum. adiantoides L. sp. 2. 1098. 1753 = Asplenium.

(P) adscendens Kze. Farnkr. 1. 189, 1845; Bot. Zeit. 1847, 320 — Martinique. aerugineum v.d.B. Ned. kr. Arch. 58, 201, 1863 — T. erosum.

aeruginosum Poir. Enc. 8. 76. 1808 — Hymenophyllum. aethiopicum Burm. Fl. Ind. Fl. Cap. Prod. 28. 1768 — Africa austr.

- (P) alatum Sw. Schrad. Journ. 1800². 97. HB. 79. Chr. 27. NPfl. 105 Amer. trop. T. delicatum v.d.B. 1861 T. lineare v.d.B. 1861 (non Sw.) T. attenuatum Hk. 1844; Ptilophyllum Prantl 1875 Trichomanes ptilodes v.d.B. 1859 (= alatum Hk. et Gr. t. 11); Ptilophyllum Prantl 1875. alatum Schkuhr, Kr. Gew. 1. 133 t. 135. 1809 = T. bipunctatum. alatum Hk. in Curtis, Fl. Londin. ed. nov. t. 53. 1821 = T. radicaus. alatum Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 282 t. 38 f. 2. 1828 = T. javanicum. album Bl. Enum. 226. 1828 = T. pallidum var. alchemillaefolium Telfair; Wall. List n. 159. 1828 = T. stylosum.
- (T) alternans Carr. in Seem. Fl. Vit. 343. 1873. HB. 465 Fiji.
- (F) amazonicum Christ, Hedvigia 44. 359. 1905 Amazonas.
 ambiguum Mart.; Kl. Linn. 14. 287. 1840 (an Sieb.; Pr. Hym. 16. 1843?)
 = T. pyxidiferum var. diaphanum.
 ampliatum Mett. (Sadeb. NPfl. 14. 105. 1899) = T. digitatum.

amphatum Mett. (Sadeb. 14 ft. 1-, 105. 1659) — 1. dig

anceps Wall. List n. 166. 1828 = T. radicans var.

anceps α Hk. sp. 1. 135 t. 40 C. 1846 = T. elegans.

anceps β Hk. sp. 1. 135 t. 40 C. f. 3. 1846 = T. maximum.

Andrewsii Newm. Brit. Ferns ed. II. 14. 1844 = T. radicans.

- (T) angustatum Carm. Tr. Linn, Soc. 12. 513. 1818. NPfl. 107 (pt.) Tristan d'Acunha. (an adhuc T. tenerum Spr. 1827?).
 angustatum J. Sm. JoB. 3. 417. 1841 T. Cumingii.
 angustissimum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 333. 1848; Epim. 18 t. 8 A. 1849 T. capillaceum.
- (L) Ankersii Parker; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 201. 1831. NPfl. 105 Amer. trop. Lacostea Prantl 1875. Trichomanes brachypus pt. HB. 80, Chr. 30 — T. commutatum Sturm 1859.

Antillarum v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 164. 1861 = T. radicans var.

- (T) aphlebioides Christ in C. Chr. Ind. 635. 1906 N. Guinea. T. tenuissimum Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 106. 1901 (non v.dB. 1861).
- (T) apicilare Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 257. 1873 N. Caledonia. apiifolium Pr. Hym. 16, 44. 1843 T. Bauerianum. apodum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 117. 1829 T. hymenoides.
- (P) arbuscula Desv. Prod. 326. 1827. NPfl. 105 Amer. trop. T. Bancroftii Hk. et Grev. 1831. HB. 78; Ptilophyllum Prantl 1875. Trichomanes coriaceum Kze. 1834.

Armstrongii Bak. Syn. ed. I. 452. 1868 — Hymenophyllum. Asae Grayi v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 180. 1861 — T. leptophyllum.

- (G) Asnykii Racib. Nat. Tijdschr. Ned. Ind. 59. 238 t. 2 f. 6. 1900 Java. asplenioides Sw. Prod. 136. 1788 Hymenophyllum. asplenioides Pr. Hym. 15, 37. 1843 T. javanicum var.
- (G) assimile Mett.; Kuhn, Linn. 35. 386. 1868. HB. 464. NPfl. 105 N. Hebridae. astylum Klf. in Sieb. Fl. mixt. n. 340 = T. trigonum. atrovirens Kze. Bot. Zeit. 1847. 371 = T. javanicum var. attenuatum Hk. sp. 1. 122 t. 39 C. 1844 = T. alatum var. auratum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 186 t. 67 f. 1. 1869 = T. lucens. aureum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 208. 1863 = T. humile.
- (L) auriculatum Bl. Enum. 225. 1828. HB. 82. Chr. 29. NPfl. 107 Japonia.
 China. Asia trop. Cephalomanes v.d.B. 1859; Hym. Jav. 34 t. 25;

Lacostea Prantl 1875. Trichomanes Belangeri Bory 1833 — T. dissectum J. Sm. 1841; Cephalomanes v.d.B. 1859 — Trichomanes dimidiatum axillare Poir. Enc. S. 76. 1808 — Hymenophyllum. [Pr. 1843.

- (T) axillare Sod. Cr. vasc. quit. 11. 1893 Ecuador.
- (P) badium Fourn. Bull. Soc. Fr. 15. 144, 147. 1868 Ind. occ. Venezuela. Bancroftii Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 204. 1831 — T. arbuscula.
- (H) Barklianum Bak. Journ. Linn. Soc. 9. 338 t. 8 f. F. 1866. HB. 74 Mauritius. Réunion.

Barnardianum Bailey, Queensl. Flora Suppl. III. 89 c. fig. 1890 = T. pyxidiferum.

(T) Bauerianum Endl. Prod. Fl. Norf. 17. 1833. NPfl. 107 — Malesia. Polynesia. Austr. — T. meifolium Bl 1828. Hk. et auctt. (non Bory 1810); T. apiifolium Pr. 1843; v.d.B. Hym. Jav. 26 t. 19. HB. 86. Chr. 31 — T. eminens Pr. 1843 — T. myrioplasium Kze. 1847 — Hymenophyllum polyanthos Hk. 1835 (non Sw. 1801); Trichomanes Hk. 1844. T. exaltatum Brack, 1854 — ? Hymenophyllum puellum Ces. 1877.

Beccarianum Ces. Atti Ac. Napoli 78. 8 t. 1 f. 2. 1876 = T. Motleyi.

- (T) Beckeri Krause; Phil. Linn. 33. 305. 1865. NPfl. 107 Chile.
 Belangeri Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 79 t. 8 f. 1. 1833 T. auriculatum.
- (P) bicorne Hk. Ic. pl. t. 982. 1854. HB. 79 Brasilia. Ecuador. Ptilophyllum Prantl 1875.

bifidum Vent.; Willd. sp. 5. 511. 1810 = T. rigidum. bifolium Bl. Enum. 224. 1828 = T. minutum.

(T) bilabiatum Nees et Bl. Nova Acta 11. 123 t. 13 f. 2. 1823 — Malesia.
 Melanesia. — Didymoglossum v.d.B. 1856; D. laxum v.d.B. 1861; Hym.
 Jav. 37 t. 27. D. brevipes Pr. 1843; Trichomanes Bak. 1867. HB. 84.
 NPfl. 107; T. melanorhizon Hk. 1846.

bilingue Hk.; J. Sm. JoB. 3. 417. 1841 = T. bilabiatum.

- (H) bimarginatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 143. 1863 Formosa. Ind. austr. Ceylon. Malesia-Polynesia. Austr. Microgonium v.d.B. Hym. Jav. 7. 1861; Ann. sc. nat. IV. 15. 91. 1861; Hemiphlebium Luerss. 1882 Trichomanes Neilgherrense Bedd. 1863. HB. 74. T. muscoides Brack. 1854 et auctt. quoad pl. males. (non Sw. 1801).
- (T) bipunctatum Poir. Enc. 8. 69. 1808. Chr. 32. NPfl. 105 Japonia. Formosa. Asia et Austr. trop. Polynesia. Afr. occ. et austr. c. ins. ? Mexico.

Didymoglossum Fourn. 1873. Hymenophyllum Filicula Bory; Willd. 1810; Didymoglossum Desv. 1827; v.d.B. Hym. Jav. 35 t. 26; Trichomanes Bory 1828. HB. 81; Taschneria Pr. 1849; Hymenophyllum alatum Schkuhr 1809 (non Sw. 1809); Didymoglossum Pr. 1849 — D. decipiens Desv. 1827 — D. anomalum v.d.B. 1863 — D. insigne v.d.B. 1863; Trichomanes Bedd. 1868 — D. Griffithii v.d.B. 1863 — D. euphlebium v.d.B. 1863 — D. racemulosum v.d.B. 1863 — D. dilatatum v.d.B. 1863; Trichomanes Kuhn 1868 — Didymoglossum latealatum v.d.B. 1863; Trichomanes Christ 1896 — Didymoglossum plicatum v.d.B. 1863; Trichomanes Bedd. 1868 — T. capillatum Taschn. 1843; Didymoglossum Pr. 1843; v.d.B. Hym. Jav. 38 t. 28 — Trichomanes latifrons v.d.B. 1863 — T. striatum Mett. NPfl. 105 (an Don 1825?).

birmanicum Bedd, Ferns br. Ind. Suppl. 3 t. 349. 1876 = T. radicans var. bivalve Forst. Prod. 84. 1786 = Hymenophyllum.

Blumei Hassk. Obs. Bot. Fil. 2. 4. 1857-58 = T. digitatum var. Boivini (Bovini) v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 373. 1859 = T. rigidum.

Bojeri Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 155. 1829 = T. cuspidatum. Borbonicum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 158. 1861 = T. pyxidiferum var. Boryanum Kze. Farnkr. 1. 237 t. 97. 1847 = T. javanicum. Boschianum Sturm; v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 160. 1861 = T. radicans.

- (F) botryoides Klf. Enum. 263. 1824. HB. 72. NPfl. 108 Guiana. Panama. Peru. — Feea v.d.B. 1859; Ptilophyllum Prantl 1875; Feea nana Bory 1824; Trichomanes Hk. 1844.
- (T) brachyblastos Mett.; Kuhn, Linn. 35. 388. 1865. HB. 466. NPfl. 107 Peru. brachypus Kze. Linn. 9. 105. 1834 = T. pedicellatum. brasiliense Desv. Prod. 328 t. 7 f. 4. 1827 = T. pyxidiferum var. Braunii v.d.B. Pl. Jungh. 1. 550. 1856 = T. pallidum. brevipes Bak. Syn. 84. 1867 = T. bilabiatum. brevisetum R.Br. in Ait. Hort. Kew. ed. Il. 5. 529. 1813 = T. radicans. bryoides Goldm. Nova Acta 19 Suppl. 1. 467. 1843 Brasilia.
- (?) caespitosum (Gaud.) Hk. sp. 1. 132 t. 40 B. 1846. HB. 83. Chr. 23. NPfl. 107
 Amer. antarct. Ins. Falkland. Hymenophyllum Gaud. Ann. sc. nat.
 5. 99. 1825; Leptocionium Pr. 1848; Serpyllopsis v.d.B. 1861. Hymenophyllum densifolium Phil, 1857.
- (G) calvescens v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 199. 1863. HB. 77. NPfl. 105 N. S. Wales. campanulatum Roxb.; Wall. List n. 2199. 1829; Roxb. Calc. Journ. 4. 518. canariense L. sp. 2. 1099. 1753 Davallia. [1844 Chittagong.
- (T) capillaceum L. sp. 2, 1099, 1753. Chr. 30, NPfl. 107 Amer. trop. Davallia Willd. 1810; Microlepia? Fée 1866. Trichomanes trichoideum Sw. 1801. HB. 85. T. tenellum Hedw. 1799 T. angustissimum Pr. 1848 T. Schiedeanum K. Müll. 1854. (conf. Hier. Engl. Jahrb. 34, 424). capillatum Taschner, Dissert. 34 t. 1 f. 2, 1843 T. bipunctatum var.
- (T) cartilagineum Vieill. et Pansch.; v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 183. 1861 Polynesia. caruifolium Roxb. Calc. Journ. 4. 519. 1844 Prince of Wales Ins..
- (T) caudatum Brack, Expl. Expl. 16. 256 t. 36 f. 5. 1854. HB. 85. NPfl. 107
 N. S. Wales, Queensland. Polynesia. T. flavofuscum v.d.B. 1861.
 cavifolium K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 753 = T. pyxidiferum.
- (T) cellulosum Kl. Linn. 18. 531. 1844 Brasilia.
 T. filiforme Sturm 1859; T. gemmatum pt. HB. 87.
 chaerophylloides Poir. Enc. 8. 80. 1808 Davallia.
 chinense L. sp. 2. 1099. 1753 Odontosoria.
 ciliatum Sw. Prod. 136. 1788 Hymenophyllum.
 clavatum Sw. Prod. 137. 1788 Hymenophyllum polyanthos*.
 cochinchinense Poir. Enc. 8. 83. 1808 Lygodium scandens.
- (T) cocos Christ, Bull. Boiss. II. 4. 943. 1904 Costa Rica. cognatum Pr. Hym. 16, 41. 1843 = T. polypodioides var. incisum. cognatum Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 24, 28. 1877 = T. Motleyi var. Colensoi Hk.fil. in Hk. Ic. pl. t. 979. 1854. HB. 85. NPfl. 107 N. Zealand. collariatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 368. 1859 = T. radicans. commutatum Sturm, Fl. bras. 12. 261. 1859 = T. Ankersii. compressum Desv. Berl. Mag. 5. 329. 1811 = T. rigidum.
- (G) concinnum Mett.; Kuhn, Linn. 35. 385. 1868. HB. 465. NPfl. 105 Tahiti. contiguum Forst. Prod. 84. 1786 Davallia.
- (T) corcovadense v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 162. 1859 Brasilia.
 coriaceum Kze. Linn. 9. 105. 1834 = T. arbuscula.
 ? cormophyllum Klf. Enum. 266. 1824 = Hemitelia capensis fol. adv.

- corticola Bedd. Ferns S. Ind. t. 264. 1863-65 = T. digitatum var. crenatum Gilib. Exerc. Phytol. 2. 556. 1792 = Asplenium trichomanes.
- (P) crenatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 205. 1863 Afr. occ. trop.
- (P) crinitum Sw. Prod. 136. 1788. HB. 80. Chr. 28. NPfl. 107 Ind. occ. Costa Rica-Ecuador. — Ragatelus Pr. 1843 — Trichomanes L'Herminieri crispulum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 200. 1863 — T. erosum. [Fée 1866.
- (P) crispum L. sp. 2. 1097. 1753. HB. 82 (pt.). Chr. 28. NPfl. 107 (pt.) Amer. trop.
 Ptilophyllum Prantl 1875 Trichomanes fastigiatum Sieb.; Pr. 1843
 T. Haenkeanum Pr. 1843.

crispum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 12. 1827 = T. accedens. crispum HB. 82 quoad pl. Afr. occ. = ?T. crenatum v.d.B.

- (P) cristatum Klf. Enum. 265. 1824 Amer. trop.
 Ptilophyllum Prantl 1875; Trichomanes crispum pt. HB. 82. NPfl. 107
 T. Schomburgkii v.d.B. 1861.
- (H) cultratum Bak. JoB. 1879. 293 Fiji.
- (T) Cumingii (Pr.) C. Chr. Ind. 3. 1905; 638. 1906 Ins. Philipp. Ins. Moluccae.
 Abrodictyum Pr. Hym. 21 t. 7. 1843; Habrodictyon v.d.B. 1861; Hym. Jav. 17 t. 12; Trichomanes Smithii Hk. 1844. HB. 84. NPfl. 107; Habrodictyon v.d.B. 1861.

cuneiforme Forst. Prod. 85. 1786 = Odontosoria chinensis. cuneiforme Schkuhr, Kr. Gew. 1. 131. 1809 = T. capillaceum.

- (T) cupressoides Desv. Prod. 330. 1827 Ins. Comorae. Madagascar. Ins. Mascar. Ins. Sechellae. Asia trop. T. obscurum Bl. 1828; v.d.B. Hym. Jav. 23 t. 17; Didymoglossum Hassk. 1857-58. D. longisetum Pr. 1843 Trichomanes setaceum v.d.B. 1861. T. rigidum pt. auctt. HB. 86. curvatum J. Sm. JoB. 3. 417. 1841 T. javanicum var.
- (H) cuspidatum Willd. sp. 5. 499. 1810. HB. 73. Chr. 24. NPfl. 104 Afr. trop. Madagascar. Microgonium Pr. 1843; Hemiphlebium Prantl 1875. Trichomanes Bojeri Hk. et Grev. 1829 T. adianthinum Bory 1833.
- (T) cyrtotheca Hill. Fl. Haw. 636. 1888. (NPfl. 107) Ins. Hawaii.
- (P) dactylites Sod. Cr. vasc. quit. 12. 1893 Ecuador.
 T. digitatum Sod. Rec. 4. 1883 (non Sw. 1806).
 daucoides Pr. Epim. 12 t. 7. 1849 T. rigidum.
- (T) davallioides Gaud. Freyc. Voy. Bot. 378. 1827. (NPfl. 107) Ins. Hawaii. Fiji. T. Sandwicense v.d.B. 1861.
- (T) debile v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 154. 1861 Venezuela. decurrens Poir. Enc. Suppl. 8. 71. 1808 Hymenophyllum.
- (T) delicatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 145, 1861 Ecuador. (an T. Poeppigii var.?).

demissum Forst. Prod. 85. 1786 = Hymenophyllum.

- (T) dentatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 182, 1861. (NPfl. 107) Polynesia. denticulatum Houtt. Nat. Hist. 14. 212 t. 100 f. 2. 1783 = Davallia. denticulatum Poir. Enc. 8. 75. 1808 = Hymenophyllum. denticulatum Bak. Syn. 82. 1867 = Hymenophyllum praetervisum. depauperatum Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 283. 1828 = ? T. humile. diaphanum H.B.K. Nov. Gen. et Sp. 1. 25. 1825 = T. pyxidiferum var. diaphanum Korth.; Salom. Nomenkl. 367. 1883 (nomen) Java.
- (G) dichotomum Kze. Bot. Zeit. 1847. 302 (nomen); 1848. 285; v.d.B. Hym. Jav. 22 t. 16. 1861 Java. Ins. Societatis. Gonocormus Prantl 1875. dichotomum Phil. Bot. Zeit. 1856. 650 T. Philippianum.

- (G) diffusum Bl. Enum. 225. 1828 Java. Gonocormus v.d.B. Hym. Jav. 9 t. 4. 1861; Sphaerocionium Hassk. 1857-58.
- (G) digitatum Sw. Syn. 370, 422. 1806; Poir. Enc. 8. 70. 1808. HB. 239 (pt.).
 Chr. 27. NPfl. 105 Ins. Mascar. Asia trop. N. S. Wales.

Gonocormus Prantl 1875. Trichomanes lanceum Bory; Willd. 1810 (Ins. Mascar.) — T. flabellatum v.d.B. 1859; Hym. Jav. 19 t. 13 (non Bory 1827); Gonocormus Prantl 1875; Trichomanes Blumei Hassk. 1857-58 (Java) — Hymenophyllum corticola Thwait. 1864; Trichomanes Bedd. 1863-65 (Ceylon. Austr.).

digitatum Bedd. Ferns br. Ind. t. 301. 1869 = T. pyxidiferum.

digitatum Sod. Rec. 4. 1883 = T. dactylites.

dilatatum Forst. Prod. 85. 1786 = Hymenophyllum.

dilatatum Kuhn, Fil. Afr. 33. 1868 = T. bipunctatum var.

dimidiatum Pr. Hym 15, 38. 1843 = T. auriculatum.

dimorphum Mett. (Sadeb. Nat. Pfl. 14. 108. 1899) = T. diversifrons.

dissectum J. Sm. JoB. 3. 417. 1841; Hk. sp. 1. 140. 1846 = T. auriculatum. divaricatum Poir. Enc. 8. 78. 1808 — Persia. — (Hymenophyllum sp.).

- (F) diversifrons (Bory) Mett.; Sadeb. Nat. Pfl. 14. 108. 1899 Amer. trop. Hymenostachys Bory, Dict. class. 8. 462. 1825; 17. t. 42 f. 2; Trichomanes elegans Rudge 1805 (non Rich. 1792). HB. 72. Chr. 29; Ptilophyllum Prantl 1875; Feea Boryi v.d.B. 1859.
- (T) Draytonianum Brack. Expl. Exp. 16. 252 t. 36 f. 3. 1854. (NPfl. 105) Dregei v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 372. 1859 T. rigidum. [Ins. Hawaii-elatum Forst. Prod. 85. 1786 Davallia denticulata. elatum Desv. Prod. 327. 1827 Amer. trop. elatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 177. 1861 T. giganteum.
- (T) elegans Rich. Act. Soc. Hist. Nat. Paris 1. 114. 1792. NPfl. 108 Amer. trop. Adiantopsis v.d.B. 1861; Trichomanes Prieurii Kze. 1837. HB. 86. Chr. 31; (Davalliopsis v.d.B. 1861). Trichomanes anceps α Hk. 1846 T. Weddellii v.d.B. 1861.

elegans Rudge, Ic. pl. Guian. 24 t. 35. 1805 = T. diversifrons. elegans Poir. Enc. 8. 79. 1808 = Davallia denticulata.

(T) elongatum A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 368. 1836 — N. Zealand. N. Caledonia. Fiji. — T. rigidum β HB. 86. NPfl. 107. emarginatum Poir. Enc. 8. 76. 1808 — Hymenophyllum dilatatum*. emarginatum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 332. 1848; Epim. 11 t. 5 f. B. 1849 eminens Pr. Hym. 16, 44. 1843 — T. meifolium. [— T. pyxidiferum var. Endlicherianum Pr. Abh. böhm. Ges. V. 5. 333. 1848; Epim. 10 t. 5 A. 1849 — T. humile.

epiphyllum Forst. Prod. 85. 1786 = Davallia denticulata var. erectum Brack. Expl. Exp. 16. 250 t. 56 f. 1. 1854 = T. humile, ericoides Hedw. in Weber et Mohr, Beitr. 1. 116. 1805 = T. meifolium.

- (P) eriophorum (Pr.) v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 360. 1859 Guiana, Brasilia. Ragatelus Pr. Epim. 18 t. 9. 1849. (= T. crispum var.?).
- (H) erosum Willd. sp. 5. 501. 1810 Africa occ. trop.
 Microgonium Pr. 1848 Trichomanes aerugineum v.d.B. 1863 T. crispulum v.d.B. 1863 T. muscoides pt. HB. 75. NPfl. 105.
 europaeum Sm. in Rees, Cycl. 36. —. 1817 T. radicans.
 exaltatum Brack. Expl. Exp. 16. 259. 1854 T. Bauerianum var.

(H) exignum (Bedd.) Bak. Syn. 464. 1874. NPfl. 105 - India austr. Ceylon. Hymenophyllum Bedd. Ferns br. Ind. t. 275. 1868.

eximium Kze. Bot. Zeit. 1847. 350 = T. pyxidiferum var.

- (H) exsectum Kze. Anal. 47 t. 29 f. 2. 1837. HB. 85. NPfl. 107 Chile austr. Chiloe. Juan Fernandez.
 - falcatum Poir. Enc. 8, 78, 1808 = Davallia (Sw.), (Nephrolepis sp.).
- (T) Fargesii Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 10. 1905 China. fastigiatum Sieb. Syn. Fil. n. 144; Pr. Hym. 15. 1843 = T. pellucens.
- (T) ferrugineum Fourn. Bull. Soc. Fr. 16. 392, 1869 N. Caledonia. filicula Bory, Dup. Voy. Bot. 1. 283, 1828 = T. bipunctatum.
- (T) filiculoides Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 108. 1901 N. Guinea. filiforme Sturm, Fl. bras. 1^2 . 269 t. 18 f. 4. 1859 = T. cellulosum.
- (P) fimbriatum Backh. Cat. 12. 1861; Moore, Gard. Chr. 1862. 44. Trinidad. Guiana. - T. superbum v.d.B. 1863. HB. 78.

firmulum Pr. Hym. 16, 46. 1843 = T. rigidum.

flabellatum Bory; Desv. Prod. 325, 1827 (nomen); Bory, Dup. Vov. Bot. 1. 281. 1828 = T. sibthorpioides.

flabellatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 353. 1859 = T. digitatum var.

flabelliforme Hassk. Obs. Bot. Fil. 2. 5. 1857-58 - Java.

flabellula D'Urv. Mém. Soc. Linn. Paris 4. 597. (1824?) = T. sibthorpioides. flaccidum Forst. Prod. 85. 1786 = Dennstaedtia.

flavofuscum v.d.B. Ann. sc. nat. IV. 15 88, 1861 = T. caudatum.

floribundum H.B.Willd. sp. 5. 505, 1810 = T. pinnatum.

floribundum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 9. 1827 = T. pinnatum.

foeniculaceum Bory; Willd. sp. 5. 511. 1810 = T. parviflorum.

- (H) fontanum Lindm. Ark, för Bot. 1. 44 c. figg. 1903 Brasilia austr.
- (H) formosanum Yabe, Bot Mag. Tokyo 16. 45 (pars japonica) 1902; 19. 31 f. 1-4. 1905 - Ins. Botol Tobago (prope Formosa). formosum Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 163. 1851 (nomen) - Jamaica.

fragile Hedw. Gen. et sp. fil. sub t. 17. 1802 = Hymenophyllum hirsutum.

- (T) Frappieri Cord. Bull. soc. sci. et arts Réunion 1890-91 -; Fl. Réunion 37. 1895 - Réunion.
- (H) Fraseri Jenm. Gard. Chr. III. 20. 266. 1896 Grenada. Friedrichsthalii Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 163. 1851 (nomen) - Guatemala. frondosum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 190 t. 68 f. 1. 1869 = T. rupestre.
- (H) fruticulosum Jenm. Gard. Chr. III. 15. 71. 1894 Guiana. fucoides Sw. Prod. 136. 1788 = Hymenophyllum. fulvum Kl.; Sturm, Fl. bras. 1^2 . 272 t. 18 f. 6. 1859 = T. tenerum. fumarioides Poir. Enc. 8. 82, 1808 = Odontosoria. furcatum Klf.; Spr. Anleit. ed. II. 2. 95. 1818 = T. meifolium.
- (L) furcatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 168. 1861 Guiana. fusco glaucescens Hk.; J. Sm. JoB. 3. 417. 1841 = T. pallidum. fuscum Bl. Enum. 225. 1828 = Hymenophyllum.
- (P) (+aleottii Fourn. Bull. Soc. Fr. 15. 144, 147. 1868 Mexico. Cuba.
- (P) Gardneri v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 149. 1861 Amer. trop.
- (T) gemmatum J. Sm. JoB. 3. 417. 1841 (nomen); Bak. Syn. 87. 1867 (pt.). NPfl. 108. - Malacca. Java. Ins. Philipp. N. Guinea. gemmatum Hk. Bak. Syn. 87. 1867 et. auctt. quoad pl. brasil. = T. cellugibberosum Forst. Prod. 85. 1786 = Asplenium.

- (H) Giesenhagenii C. Chr. Ind. 641. 1906 Ins. Johanna (Comorae).
 T. microphyllum Gies. Flora 1890. 439 t. 14 f. 2-3 (non Kuhn 1868).
- (T) giganteum Bory; Willd. sp. 5. 514. 1810. HB. 87. NPfl. 107 Ins. Comor. et Mascar. Malesia. Fiji. T. elatum v.d.B. 1861 (non Forst. 1786 nec glaucescens v.d.B. Pl. Jungh. 1. 551. 1856 T. pallidum. [Desv. 1827). glaucofuscum Hk. in Night. Ocean. sketch. app. 131. 1835; sp. 1. 128 t. 40 A. 1844 T. pallidum.
- (H) Godmani Hk.; Bak. Journ. Linn. Soc. 9. 337 t. 8 f. A. 1866. HB. 74. NPfl. 104 — Guatemala-Panama.
- (H) Goebelianum Gies. Flora 1892. Ergänzbd. 179 f. 3. Chr. 25. NPfl. 104 -
- (T) Goetzii Hier. Engl. Jahrb. 28. 339. 1900 Africa centr. [Venezuela.
- (H) Gourlianum Grev.; J. Sm. Bot. Voy. Herald 240. 1854 Panama.
- (T) gracile v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 157. 1861 Java.
- (L) guianense Sturm, Fl. bras. 12. 262. 1859 Guiana. Lacostea Prantl 1875. guineense Afz.; Sw. Schrad. Journ. 1800². 96. 1801 Africa occ. trop. Haenkeanum Pr. Hym. 15, 36, 65. 1843 T. crispum var.
- (T) Hartii Bak. Gard. Chr. n. s. 18. 680. 1882 Sierra Leone. Harveyi Carr. in Seem. Fl. Vit. 344. 1873 — T. rigidum var.
- (H) Henzaianum Parish; Hk. 2 Cent. t. 1. 1860. HB. 75. NPfl. 105 Moulmein. Pegu. Microgonium Henzariense v.d.B. 1861.
 Henzaiense Bedd. Ferns br. Ind. t. 183. 1866 T. Motleyi.
 heterophyllum Poir. Enc. 8. 78. 1808 Humata.
- (F) heterophyllum H.B.Willd. sp. 5. 503. 1810. HB. 72. NPfl. 108 Essiquibo.
 Brasilia bor. Homoeotes Pr. 1848; Ptilophyllum Prantl 1875; Feea Humboldtii v.d.B. 1859 Trichomanes Spruceanum Hk. 1854; Feea v.d.B. 1859; Ptilophyllum Prantl 1875.
 - hibernicum Spr. Syst. 4. 130. 1827 = T. radicans.
- (H) Hildebrandtii Kuhn, v. Deck. Reis. 3³. Bot. 70. 1879. Chr. 25. NPfl. 104
 Ins. Johanna (Comorae).

hirsutum L. sp. 2. 1098. 1753 = Hymenophyllum.

hirsutum Thbg. Fl. Jap. 339. 1784 = Microlepia pilosella.

hirsutum Lour. Fl. Cochinch. 2. 837. 1790 — Cochinchina.

hirsutum Thouars Fl. Trist. d'Ac. 34. 1804 = Hymenophyllum capillare. hirtellum Poir. Enc. 8. 76. 1808 = Hymenophyllum.

- (T) hispidulum Mett.; Kuhn, Linn. 35, 389, 1868, HB. 466, NPfl. 107 Borneo, Perak,
 - hispidum Poir. Enc. 8. 71. 1808 = Hymenophyllum hirsutum.
- (P) holopterum Kze. Farnkr. 1. 185 t. 77 f. 2. 1845 Amer. trop. Ptilophyllum Prantl 1875.
- (H) Hookeri Pr. Hym. 16. 1843. NPff. 105 Amer. trop.

 Microgonium Pr. 1848; Hemiphlebium Prantl 1875; Trichomanes muscoides Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 179. 1830 (non Sw. 1801); HB. 75 (pt.).

 Hookeri Kze. Bot. Zeit. 1847. 300 T. sphenoides et T. sublimbatum.
- (T) Hosei Bak, Journ. Linn. Soc. 22, 223 t. 12. 1886 Borneo.
- (P) Hostmannianum (Kl.) Kze. Bot. Zeit. 1847. 352 Guiana. Amazonas. Neurophyllum Kl. Linn. 18. 532. 1844; Odontomanes Pr. 1849; Ptilophyllum Prantl 1875; Neurophyllum abruptum Fée 1844-45 (nomen); Neuromanes v.d.B. 1859; Trichomanes Christ 1905; T. pinnatum pt. HB. 84. NPfl. 107.
- (P) Huberi Christ, Bull. Boiss. 6. 992. 1898 Amazonas. Index Filicum, ed. 20.8. 1906.

(T) humile Forst. Prod. 84.1786. HB. 80. NPfl. 105 — Java. Formosa, N. Guinea. Polynesia. Austr. N. Zealand. — Didymoglossum Pr. 1843; Crepidomanes v.d.B. Hym. Jav. 16 t. 11. 1861 — Trichomanes minutulum Gaud. 1827; Didymoglossum Pr. 1843 — Trichomanes Endlicherianum Pr. 1848. T. erectum Brack. 1854 — T. aureum v.d.B. 1863.

hygrometricum Poir. Enc. 8. 79. 1808 = Hymenophyllum.

(H) hymenoides Hedw. Fil. Gen. et Sp. t. 4 f. 3. 1799; Lindm. Ark. för Bot. 1.
12. 1903 — Amer. trop. — T. muscoides Sw. 1801 (non HB. et auctt.);
Didymoglossum Desv. 1827; Hemiphlebium Prantl 1875. Trichomanes.
apodum Hk. et Grev. 1829. HB. 75; Didymoglossum v.d.B. 1859; Hemiphlebium Prantl 1875. Trichomones Schaffneri Schlecht. 1853; Microgonium Fée 1857; Didymoglossum v.d.B. 1859.

hymenophylloides v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 209. 1863 = T. pyxidiferum.

- (T) hypnoides Christ, Bull. Boiss. II. 5. 725. 1905 Mexico.
- (T) ignobile Ces. Atti Ac. Napoli 78. 9. 1876 Borneo.
- (P) imbricatum Sod. Cr. vasc. quit. 13. 1893 Ecuador. inaequale Poir. Enc. 8. 74. 1808 = Hymenophyllum. incisum Thbg. Prod. Fl. Cap. 173. 1800 = Hemitelia capensis fol. adv. incisum Klf. Enum. 261. 1824 = T. polypodioides. insigne Bedd. Ferns br. Ind. t. 284. 1868 = T. bipunctatum var. intermedium Klf.; Pr. Hym. 16. 1824 = T. tenerum. intermedium v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 179. 1861 = T. maximum.
- (T) intramarginale Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 211. 1831. HB. 79. NPfl. 105 Ceylon. Didymoglossum Pr. 1848; Crepidomanes Pr. 1849.
 japonicum Thbg. Fl. Jap. 340. 1784 Onychium.
 japonicum Poir. Enc. 8. 79. 1808 Microlepia pilosella.
 japonicum Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 207, 618. 1879 T. orientale.
- (L) javanicum Bl. Enum. 224. 1828. HB. 83. Chr. 29. NPfl. 107 Liu Kiu. Asia, Polynesia, Austr. trop. Cephalomanes Pr. 1848; v.d.B. Hym. Jav. 30 t. 22; Lacostea Prantl 1875 Trichomanes curvatum J. Sm. 1841; Cephalomanes v.d.B. 1859; Trichomanes Zollingeri v.d.B. 1856; Cephalomanes v.d.B. 1859; Hym. Jav. 31 t. 23; Lacostea Prantl 1875 Cephalomanes atrovirens Pr. 1843; Trichomanes Kze. 1847. T. rhomboideum J. Sm. 1841 (nomen); Cephalomanes v.d.B. 1859; Hym. Jav. 33 t. 24; Lacostea Prantl 1875 Cephalomanes Singaporianum v.d.B. 1859 (= Trichomanes javanicum Hk. et Gr. t. 240); Lacostea Prantl 1875 Trichomanes alatum Bory 1828 (non Sw. 1801); Cephalomanes Pr. 1848; Trichomanes Boryanum Kze. 1847; Cephalomanes v.d.B. 1859; Lacostea Prantl 1875 Cephalomanes Wilkesii v.d.B. 1861 C. australicum v.d.B. 1861.
- (T) Johnstonense Bail. Proc. Roy. Soc. Queensl. 1. 14 t. 1. 1884 Queensland.
- (T) junceum Christ, Bull. Boiss. II. 4. 944. 1904 Amer. trop.
- (T) jungermannioides Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 258. 1873 N. Caledonia.
- (P) Kalbreyeri Bak. JoB. 1881. 203 Columbia.
- (H) Kapplerianum Sturm, Fl. bras. 1². 276. 1859 Brasilia. Hemiphlebium Prantl 1875.

Kaulfussii Hk. et Grev. Ic. Fil. addend. 1831 = T. trigonum. Kirkii Hk. Syn. 78. 1867 = T. Lenormandi.

(H) Kraussii Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 149. 1829. HB. 77. NPfl. 105; Lindm. Arkför Bot. 1. 24. 1903 — Amer. trop. Florida. — Didymoglossum Pr. 1843;

Hemiphlebium Prantl 1875 — Didymoglossum fructuosum Fée 1866 — Trichomanes acrocarpon Fée 1869.

Kraussii var. crispatum Hk. Bak. Syn. ed. I. 77. 1867 = T. melanopus.

- (T) Krugii Christ, Engl. Jahrb. 24. 90. 1897 Ind. occ.
 Kunzeanum Hk. sp. 1. 127 t. 39 D. 1844 T. radicans var.
- (G) Kurzii Bedd. Ferns br. Ind. t. 286. 1868 Asia trop. Formosa.
 T. nanum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 206. 1863. HB. 77. NPfl. 105 (non
- (H) labiatum Jenm. Gard. Chr. n. s. 24. 7. 1885 Guiana. [Hk. 1844). labiatum Sadeb. Nat. Pfl. 14. 105. 1899 T. Giesenhagenii. laceratum Desv. Journ. de Bot. appl. 3. —. 1813 T. pedicellatum. laciniatum Roxb. Calc. Journ. 4. 518. 1844 Ins. Moluccae. laetevirens Fée, Cr. vasc. Br. 1. 191 t. 67 f. 2. 1869 T. radicans. laetum v.d.B. Ann. sc. nat. IV. 15. 90. 1861 T. pluma vel T. trichophyllum.
- (P) Lambertiannm Hk. sp. 1. 139 t. 41 B. 1846. HB. 83. Chr. 28. NPfl. 107 Peru. Ptilophyllum Prantl 1875.
 lanceolatum Poir. Enc. S. 83. 1808 Madagascar. Davallia Steud. 1824. lanceum Bory; Willd. sp. 5. 500. 1810 T. digitatum.
 Langsdorffii v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 150. 1861 T. laxum. lastreoides Pr. Hym. 15. 1843 T. elegans.
 latealatum Christ, Verh. Nat. Ges. Basel 11. 424, 1896 T. bipunctatum var.
- (T) latemarginale Eat. Proc. Amer. Acad. 4. 111. 1858. HB. 79. NPfl. 105 Hongkong.

latifrons v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 209. 1863 = T. bipunctatum var.

- (T) Lauterbachii Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 108. 1901 N. Guinea.
- (P) laxum Kl. Linn. 18. 530. 1844 Amer. trop. T. Langsdorffii v.d.B. 1861, Lechleri v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 363. 1859 — T. pyxidiferum var.
- (H) Lehmannii Hier. Engl. Jahrb. 34. 420. 1904 Columbia.
- (H) Lenermandi v.d.B. Ned. kr. Arch. 5. 144. 1861 Ins. Comorae. T. Kirkii Hk. 1867. HB. 78.

lentum Poir. Enc. 8. 80. 1808 = Davallia.

Lepervanchii Cord. Bull. soc. sci. et arts Réunion 1890-91. —. 1891 = T. Leprieurii Hk. Gard. Ferns t. 11. 1862 = T. elegans. [parvulum.

- (T) leptophyllum A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 368. 1836 N. Zealand.
 N. Caledonia. Fiji. T. Asae Grayi v.d.B. 1861.
 leptophyllum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 363. 1859 T. pyxidiferum var.
- (?) levissimum Fée, 11 mém. 110. 1866 Jamaica. L'Herminieri Fée, 11 mém. 107 t. 29 f. 1. 1866 — T. crinitum var. Lindbergii Mett. (Sadeb. Nat. Pfl. 14. 105. 1899) — T. polypodioides. Lindeni Pr. Epim. 11 t. 6. 1849 — T. scandens.
- (P) Lindigii Fourn. Bull. Soc. Fr. 15. 144, 147. 1868 Columbia. lineare Sw. Prod. 137. 1788 — Hymenophyllum. lineare v.d.B. Ned, kr. Arch. 5². 159. 1861 — T. alatum var.
- (H) lineolatum (v.d.B.) Hk. Syn. 73. 1867; Lindm. Ark. f. Bot. 1. 54. 1903
 Cuba. Jamaica. Merida. Costa Rica. Didymoglossum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 136. 1863; Hemiphlebium v.d.B.; Salom. 1883. Didymoglossum laceratum Fée 1866.
- (T) liukiuense Yabe, Bot. Mag. Tokyo 19. 35. 1905 Liu Kiu.
- (T) longicollum v.d.B. Ann. sc. nat. IV. 15. 90. 1861 N. Caledonia. longifolium Desv. Berl. Mag. 5. 328, 1811 = T. crispum. longisetum Bory; Willd. sp. 5. 510. 1810 = T. meifolium.

longisetum Wall. List n. 164. 1828 = T. bipunctatum. loreum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 79. 1833 = T. digitatum.

(P) lucens Sw. Prod. 136. 1788. HB. 83. Chr. 28. NPfl. 107 — Amer. trop.
 T. splendidum v.d.B. 1859; Ptilophyllum Prantl 1875 — Trichomanes auratum Fée 1869; Ptilophyllum Prantl 1875.

lucens Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 10. 1827 = T. trigonum. lucidum Roxb. Calc. Journ. 4. 519. 1844 = Davallia denticulata.

- (T) Luerssenli F. Muell.; Luerss. Bot. Centralbl. 9. 440. 1882 Aneiteum. Luschnatianum Pr. Hym. 16, 45. 1843 — T. rupestre. luzonicum Pr. Hym. 16, 42. 1843 — T. humile.
- (G) Lyallii (Hk.fil.) Hk. Syn. 77. 1867. NPfl. 105 N. Zealand. N. Caledonia. Hymenophyllum Hk.fil. Fl. N. Zeal. 2. 16. 1854.
- (T) Maegillivrayi Bak. Ann. Bot. 5. 195. 1891 Fiji.

(G) Mannii Hk. Syn. 75. 1867. NPfl. 105 — Fernando Po.

- (P) macilentum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 146. 1861. HB. 78 Amer. trop. macroclados Kze. Farnkr. 2. 72 t. 130. 1850 = T. scandens.
- (L) madagascariense (v.d.B.) Moore, Ind. 230. 1861 Madagascar. Cephalomanes v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 351. 1859. Trichomanes javanicum HB. 83 quoad pl. madag.
- (T) Makinoi C. Chr. Ind. 644. 1906 Japonia. China.
 T. acutum Mak. 1892; Christ, Bull. Boiss. 4. 665. 1896 (non Pr. 1843) malayanum Roxb. Calc. Journ. 4. 519. 1844 ? Odontosoria chinensis. Malingii Hk. Gard. Ferns t. 64. 1862 Hymenophyllum. mandiocanum Raddi, Pl. Bras. 1. 64 t. 79 f. 2. 1825 T. rigidum.
- T. Mannianum Mett.; Kuhn 1868.

 Mannianum Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 34. 1868 = T. Mannii.

 marchantioides Zippel; Moritz, Verz. 107. 1845-46; Hassk. Obs. 2, 1, 1857-58

 = T. sublimbatum.

 marginatum Mett. (Sadeb. Nat. Pfl. 14. 107. 1899) = T. rigidum.

 Martiusii Pr. Hym. 15, 36. 1843 = T. pilosum var.
- (T) maximum Bl. Enum. 228. 1828.; v.d.B. Hym. Jav. 25 t. 18. HB. 86. Chr. 31.
 NPfl. 108 Malesia. Polynesia. Queensland. T. anceps β Hk. 1846
 T. intermedium v.d.B. 1861 (non Pr. 1843). T. Millefolium Pr. 1843
 v.d.B. Hym. Jav. 27 t. 20.

maximum Pohl; Kl. Linn. 21. 240. 1848 = T. Sellowianum.

- (T) meifolium Bory; Willd. sp. 5. 509. 1810 Réunion. Malesia. Polynesia.
 T. ericoides Hedw. 1805 (nomen). HB. 87. Chr. 31. NPfl. 108 T. longisetum Bory; Willd. 1810; v.d.B. Hym. Jav. 28 t. 21. HB. ed. I. 87. meifolium Bl. Enum. 227. 1828; HB. ed. I. 86 = T. Bauerianum.
- (H) melanopus Bak. Syn. 465, 1874; Lindm. Ark. f. Bot. 1. 28. 1903 Ecuador. melanorhizon Hk. sp. 1. 140. 1846 T. bilabiatum.
- (T) melanotrichum Schlecht. Adumbr. 56; Linn. 10. 553. 1836 Afr. trop. et austr. c. ins. ? Asia trop.
- (H) membranaceum L. sp. 2. 1097. 1753. HB. 73. Chr. 25. NPfl. 104 Amer. trop. Lecanium Pr. 1843; Hemiphlebium Prantl 1875.
- membranaceum Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 76. 1832 = ? T. parvulum. (H) Mettenii C. Chr. Ind. 644. 1906 Afr. occ. trop. T. subsessile Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 37. 1868. HB. 465. NPfl. 105 (non Splitgb. 1840). Mexicanum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5. 164. 1861 = T. radicans.

- (?) Meyenianum (Pr.) v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 379. 1859 Luzon. Meringium Pr. Hym. 24 t. 8 f. B. 1843.
- (P) micayense Hier. Engl. Jahrb. 34. 422. 1904 Columbia.
- (T) microchilum Bak. Tr. Linn. Soc. II. Bot. 4. 250. 1894 Borneo. microphyllum Hk.; Kuhn, Linn. 35. 389. 1868 Hymenophyllum parvifolium. microphyllum Gies. Flora 1890. 439 t. 14 f. 2-3 T. Giesenhagenii. millefolium Desv. Prod. 329. 1827 T. rigidum.
 Millefolium Pr. Hym. 16, 43. 1843 T. maximum.
- (T) Milnei v.d.B. Ann. sc. nat. IV. 15. 89. 1861 N. Caledonia. minutulum Gaud. Freyc. Voy. Bot. 377 t. 12 f. 2. 1827 = T. humile.
- (G) minutum Bl. Enum. 223. 1828 Java. Borneo. N. Guinea. Gonocormus v.d.B. Hym. Jav. 7 t. 3. 1861 — Trichomanes bifolium et T. parvulum Bl. 1828. T. saxifragoides pt. HB. 75. NPfl. 105.
- (T) Miyakei Yabe, Bot. Mag. Tokyo 19. 34, 1905 Formosa. molle Fourn., Bull. Soc. Fr. 15. 147, 1868 T. crispum. montanum Salisb. Prod. 404, 1796 Davallia canariensis.
- (H) montanum Hk. Ic. pl. t. 187. 1837 Amer. trop. Natal.
 T. quercifolium Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 115. 1829; Lindm. Ark. f. Bot.
 1. 20. 1903 (non Desv. 1811); Didymoglossum Pr. 1843 Trichomanes Robinsoni Bak. 1867. T. pusillum pt. HB. 77.

Moritzii v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 366. 1859 = T. rupestre.

- (H) Mosenii Lindm. Ark. f. Bot. 1. 46 f. 25 D, E, 27. 1903 Brasilia.
- (H) Motleyi v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 145. 1861. HB. 73. Chr. 24. NPfl. 104 Formosa. Asia trop. Melanesia. Queensland. Microgonium v.d.B. Hym. Jav. 5 t. 1. 1861; Hemiphlebium Prantl 1875 Trichomanes Beccarianum Ces. 1876 T. cognatum Ces. 1877 (non Pr. 1843) T. pannosum Ces. 1877.

Mougeoti v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 378. 1859 = T. osmundoides var. multifidum Forst. Prod. 85. 1786 = Hymenophyllum. muscoides Sw. Schrad. Journ. 1800². 95. 1801 = T. hymenoides. muscoides Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 179. 1830 = T. Hookeri. muscoides Bak. Syn. 75. 1867 = spec. plur.: T. Hookeri (pl. amer.), erosum (pl. afr.), bimarginatum et sublimbatum (pl. asiat.).

(H) myrioneuron Lindm. Ark. f. Bot. 1. 48 f. 25 F-I, 28, 29. 1903 — Guiana. Brasilia. Costa Rica.

myriophyllum Desv. Prod. 329. 1827 = T. parviflorum, myrioplasium Kze. Bot. Zeit. 1846. 477 = T. Bauerianum. nanum Hk. sp. 1. 115. 1844 = T. botryoides. nanum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 206. 1863 = T. Kurzii.

- (T) Naseanum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 11. 1905 China. Liu Kiu.
- (T) Naumanni Kuhn et Luerss.; Christ, Engl. Jahrb. 23. 336. 1896 Samoa. Neesii Bl. Enum. 226. 1828 Hymenophyllum denticulatum. neilgherrense Bedd. Ferns S. Ind. t. 6. 1863 T. bimarginatum.
- (G) nitidulum v.d.B. Pl. Jungh. 1. 547. 1856; Hym. Jav. 21 t. 15. 1861 Java. Gonocormus Prantl 1875.

niveum Burm. Fl. Ind. 238. 1768 — India. nudum Poir. Enc. 8. 73. 1808 — Hymenophyllum.

(H) nummularium (v.d.B.) C. Chr. Ind. 226. 1905; 645. 1906 — Brasilia septentr. Didymoglossum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 135. 1863.

- (?G) Nymani Christ in Schum. et Laut. Nachtr. Fl. deut. Südsee 36. 1905 obscurum Bl. Enum. 227. 1828 T. cupressiforme. [N. Guinea. olivaceum Kze.; Kl. Linn. 20. 437. 1847 T. pyxidiferum.
- (H) omphalodes (Vieill.) C. Chr. Ind. 646. 1906 Liu Kiu. Formosa. Asia trop. Polynesia. Austr. trop. Microgonium Vieill. apud Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 255. 1873 (syn.); Trichomanes peltatum Bak. Journ. Linn. Soc. 9. 336 t. 8 f. C. 1866. HB. 73. Chr. 24. NPfl. 104 (non Poir. 1808); Hemiphlebium Luerss. 1882 ? Trichomanes tahitense Nadeaud 1873.
- (T) opacum v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 175. 1861 Peru.
- (H) orbiculare Christ, Engl. Jahrb. 19. Beibl. 26. 1894; Farnkr. 25. 1897 (pl. ster.); in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2. 16. 1900 (fert.); Bull. Boiss. II.
 2. 326. 1902. NPfi. 104 Brasilia.
- (T) orientalis C. Chr. Ind. 646. 1906 China. Japonia. Himalaya.
 T. japonicum Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 207, 618. 1879 (non Thbg. 1784 nec Poir. 1808).
- (P) ornatulum v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 146. 1861 Brasilia.
- (F) osmundoides DC.; Poir. Enc. 8. 65. 1808 Amer. trop.
 Hymenostachys Pr. 1843. Trichomanes spicatum Hedw. 1805 (nomen).
 HB. 72. Chr. 29. NPfl. 108; Feea Pr. 1848; Ptilophyllum Prantl 1875.
 Feea polypodina Bory 1824. Trichomanes spicisorum Desv. 1811 —
 T. Mougeoti v.d.B. 1859; Maschalosorus v.d.B. 1861.
- (H) Pabstianum K. Müll. Bot. Zeit. 1854, 738 Brasilia. Didymoglossum v.d.B. 1859.
 - ?pachycarpum Fée, 9 mém. 39. 1857 = Hymenophyllum lineare. pacificum Hedw. Fil. Gen. et Sp. 1803 = Hymenophyllum bivalve.
- (T) pallidum Bl. Enum. 225. 1828. HB. 80. Chr. 32. NPfl. 105 Asia trop. Polynesia. Pleuromanes Pr. 1849; Craspedoneuron v.d.B. Hym. Jav. 14 t. 8. 1861 Trichomanes glauco-fuscum Hk. 1835; Craspedoneuron v.d.B. 1861 Trichomanes album Bl. 1828; Leucomanes Pr. 1849; Craspedoneuron v.d.B. Hym. Jav. 12 t. 7. 1861 Trichomanes Braunii v.d.B. 1856; Craspedoneuron v.d.B. Hym. Jav. 15 t. 9. 1861 Trichomanes acutum Pr. 1843; Pleuromanes Pr. 1849.
- (G) palmatifidum K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 732; v.d.B. Hym. Jav. 20 t. 14 Java. Gonocormus Prantl 1875; Trichomanes digitatum β HB. 76. palmatum Pr. Hym. 16, 39. 1843 T. proliferum. pannosum Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 24, 28. 1877 T. Motleyi var. papillatum K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 751 T. rigidum var. Pappei Kze. Bot. Zeit. 1847. 438 T. tamarisciforme.
- (T) parviflorum Poir. Enc. 8. 83. 1808. NPfl. 108 Madagascar. Ins. Mascar. Perak. Singapore. Borneo. Australia. T. foeniculaceum Bory; Willd. 1810. HB. 88. T. myriophyllum Desv. 1827.
- (G) parvulum Poir. Enc. 8. 64. 1808. HB. 75. Chr. 27. NPfl. 105 Ins. Comorae. Madagascar. Réunion. Japonia. China. Asia trop. Polynesia. N. S. Wales. Queensland. T. Thouarsianum Pr. 1843. parvulum Klf. Enum. 206. 1824 = T. sibthorpioides. parvulum Bl. Enum. 223. 1828 = T. minutum. pectinatum Poir. Enc. 8. 78. 1808 = Humata.
- (L) pedicellatum Desv. Berl. Mag. 5. 328. 1811. NPfl. 105 Amer. trop.
 T. brachypus Kze. 1834. HB. 80 (excl. β). Chr. 30; Lacostea Prantl

1875. T. radicans Hk. et Grev. 1831 (non Sw. 1801) — T. Sonderi v.d.B. 1861 — T. subsessile Splitgb. 1840 — T. volubile Arrab.; v.d.B. 1861.

(P) pellucens Kze. Linn. 9. 104. 1834 — Amer. trop.

Ptilophyllum Prantl 1875; T. crispum pt. HB. 82. NPfl. 107.

pellucidum Goldm. Nova Acta 19 Suppl. I. 466. 1843 = T. rupestre.

pellucidum Pr. Hym. 15. 1843 = T. pellucens.

peltatum Poir. Enc. 8. 76. 1808 = Hymenophyllum.

peltatum Bak. Journ. Linn. Soc. 9. 336 t. 8 f. C. 1866 = T. omphalodes.

- (P) pennatum Klf. Enum. 264. 1824 Amer. trop. Neurophyllum Pr. 1843; Ptilophyllum Prantl 1875; Neuromanes Kaulfussii v.d.B. 1859. Trichomanes floribundum Hk. et Grev. 1827 (non H.B.Willd. 1810). T. pinnatum pt. HB. 84.
- (H) Petersii A. Gray, Amer. Journ. Sci. II. 15. 326. 1853. HB. 74. Chr. 26.
 NPfl. 105 Alabama. Georgia. Mississippi. Microgonium v.d.B. 1861;
 Hemiphlebium Prantl 1875.
- (G?) Philippianum Sturm, Enum. pl. cr. vasc. chil. 38. 1858 Chile. Juan Fernandez. T. dichotomum Phil. Bot. Zeit. 1856. 650 (non Kze. 1848).
- (P) pilosum Raddi, Opusc. sci. Bol. 3. 296. 1819; Pl. Bras. 1. 63 t. 79 f. 1.
 1825 Guiana. Brasilia. Ptilophyllum Prantl 1875 Trichomanes Martiusii Pr. 1843 (= T. pilosum Mart. Ic. Cr. Br. 104 t. 68. 1834); Ptilophyllum Prantl 1875 Trichomanes plumula Pr. 1843.
- (P) pinnatifidum v.d.B. Ned. kr. Arch. 53. 202, 1861. HB. 78 Jamaica.
- (H) pinnatinervium Jenm. Gard. Chr. n. s. 25. 787. 1886 Guiana.
- (P) pinnatum Hedw. Fil. Gen. et Sp. t. 4 f. 1. 1799. HB. 84 (pt.). Chr. 28.
 NPfl. 107 Amer. trop. Neurophyllum Pr. 1843; Ptilophyllum Prantl 1875; Neuromanes Hedwigii v.d.B. 1859; Neurophyllum Fée 1866.
 Trichomanes floribundum H.B.Willd. 1810 ? T. rhizophyllum Cav. 1802 (an = T. pennatum?); Neurophyllum Fée 1866 N. thecaphyllum Fée 1866 Neuromanes immersum v.d.B. 1859.

pinnatum pt. Hk. & Bak. Syn. 84 et auctt. = T. pennatum.

pinnatum (a) Vell. Fl. flum. 11 t. 110. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5.
 459. 1881 — Brasilia.

platyderon Fourn. Bull. Soc. Fr. 16. 321. 1869 = T. dentatum. plicatum Bedd. Ferns br. Ind. t. 285. 1868 = T. bipunctatum var.

- (T) pluma Hk. lc. pl. t. 997. 1854. HB. 466. Chr. 31. NPfl. 108 Perak. Malesia. Samoa. N. Caledonia. T. elatum v.d.B. 1861 (an = T. tricho-
- (T) plumosum Kze. Linn. 9. 104. 1834 Peru. [phyllum?).

 Ptilophyllum Prantl 1875. 47. Trichomanes crispum pt. HB. 82.

 plumula Pr. Hym. 15, 36. 1843 T. pilosum var.
- (T) Poeppigii Pr. Hym. 16, 41. 1843 Columbia-Peru. polyanthos Sw. Prod. 137. 1788 — Hymenophyllum. polyanthos Hk. Ic. pl. t. 703. 1844 — T. Bauerianum var.
- (T) polyodon Col. Tr. N. Zeal. Inst. 28. 618. 1896 N. Zealand.
- (P) polypodioides L. sp. 2. 1098. 1753. NPfl. 105 Amer. trop.
 T. sinuosum Rich.; Willd. 1810. HB. 78. Chr. 27; Ptilophyllum Prantl 1875
 T. quercifolium Desv. 1811 P. incisum Klf. 1824 (non Thibg. 1800).
 polysperma Poir. Enc. 8. 82. 1808 Odontosoria chinensis.
- (G) Powellii Bak. Syn. 76. 1867 Samoa, Prieurii Kze. Anal, 48, 1837 — T, elegans.

- (P) procerum Fée, 11 mém. 106 t. 28 f. 2. 1866 Peru. Ind. occ. T. undulatum v.d.B. 1861 (non Sw. 1788).
- (G) proliferum Bl. Enum. 224. 1828. HB. 76. Chr. 27. NPfl. 105 Asia trop. Gonocormus Prantl 1875; Trichomanes palmatum Pr. 1843; Gonocormus. v.d.B. Hym. Jav. 11 t. 6. 1861.

ptilodes v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 357. 1859 = T. alatum var. Puigari Glaziou (Sadeb. Nat. Pfl. 14. 105. 1899) = T. polypodioides var. pulchellum Salisb. Prod. —. 1796 = Hymenophyllum tunbridgense.

- (T) pumilum v.d.B. Ann. sc. nat. IV. 15. 89. 1861 N. Caledonia.
- (H) punetatum, Poir. Enc. 8. 64. 1808. HB. 74. Chr. 26 (pt.). NPfl. 104; Lindm.
 Ark. f. Bot. 1. 51. 1903 Amer. trop. Didymoglossum Desv. 1827;
 Hemiphlebium v.d.B. 1861.
- (H) pusillum Sw. Prod. 136. 1788. (HB. 77 (pt.). Chr. 26 (?); NPfl. 105 (?);
 Lindm. Ark. f. Bot. 1. 33. 1903 Amer. trop. Didymoglossum Desv. 1827; Hemiphlebium Prantl 1875 (pt.). Didymoglossum angustifrons pusillum Bak. Syn. 77. 1867 = T. montanum (et pusillum?). [Fée 1866. pusillum Bedd. Ferns br. Ind. t. 302. 1869 = T. viridans., pyramidale Wall. List n. 162. 1828 = T. cupressoides.
- (T) pyxidiferum L. sp. 2. 1098. 1753. HB. 81. Chr. 32. NPfl. 105 Trop.

 T. diaphanum H.B.K. 1815. T. eximium Kze. 1847 T. brasilienseDesv. 1827. T. emarginatum Pr. 1848 (non Poir. 1808). T. cavifolium
 K. Müll. 1854 T. leptophyllum v.d.B. 1859 (non A. Cunn. 1836);
 T. hymenophylloides v.d.B. 1863 T. olivaceum Kze.; Kl. 1847 —
 T. Borbonicum v.d.B. 1861 T. Schmidianum Zenker; Taschner 1843.

 T. Lechleri v.d.B. 1859 T. tenellum Mart.; v.d.B. 1861 T. tranninense Fée 1869 T. Barnardianum Bailey 1890.

pyxidiferum Huds. Fl. Angl. 392. 1762 — Hymenophyllum tunbridgense. pyxidiferum Schkuhr, Kr. Gew. 1. t. 134. 1809 — T. capillaceum. quercifolium Desv. Berl. Mag. 5. 328. 1811 — T. polypodioides. quercifolium Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 115. 1829 — T. montanum.

- (T) racemulosum v.d.B. Ned. kr. Arch. 58, 210, 1863 Borneo.
- (T) radicans Sw. Schrad. Journ. 1800². 97. 1801. HB. 81 (excl. y). NPfl. 107 Eur. atlant. Ins. atlant. Afr. trop. occ. Japonia. China. Himalaya. Birma. Alabama-Brasilia. T. scandens Hedw. 1799 (non L. 1753). T. Kunzeanum Hk. 1844 T. speciosum Willd. 1810. Chr. 30. T. hibernicum Spr. 1827 T. Antillarum v.d.B. 1861 T. Mexicanum v.d.B. 1861 T. Boschianum Sturm; v.d.B. 1861 T. repens Schott: Sturm 1859 T. collariatum v.d.B. 1859 T. birmanicum Bedd. 1876.

radicans Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 218. 1831 = T. pedicellatum.

- (C) reniforme Forst. Prod. 84. 1786. HB. 73. Chr. 33. NPfl. 105 N. Zealand. Cardiomanes Pr. 1843.
 - repens Schott; Sturm, Fl. bras. 12. 264. 1859 = T. radicans var.
- (H) reptans Sw. Prod. 136. 1788. HB. 74 (pt.); Lindm. Ark. f. Bot. 1. 30. 1903.
 Amer. trop. Didymoglossum Pr. 1843; Hemiphlebium Pr. 1848.
 reptans Vell. Fl. flum. 11 t. 99. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 459.
 1881 Brasilia. (Hymenophyllum sp.).

reptans Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 32. 1828; Hk. Bak. Syn. 74. 1867 (part.?) = T. sphenoides.

rhizophyllum Cav. Descr. 279. 1802 = T. pinnatum (vel pennatum?). rhomboideum J. Sm. JoB. 3. 417. 1841 = T. javanicum var.

(T) rigidum Sw. Prod. 137. 1788. HB. 86 (pt.). Chr. 30. NPfl. 107 (pt.) — Trop. (an Asia et Polynesia?). — T. bifidum Vent.; Willd. 1810 — T. mandiocanum Raddi 1825 — T. daucoides Pr. 1849 — T. compressum Desv. 1811 — T. Dregei v.d.B. 1859 — T. papillatum K. Müll. 1854 — T. Harveyi et T. Seemanni Carr. 1873.

rigidum Hk. & Bak. Syn. 86, 1867 quoad pl. males. = T. cupressoides. rigidum Hedw. Fil. Gen. et Sp. 1802 = Hymenophyllum hirsutum. rigidum Wall. List n. 161. 1828 = T. javanicum.

Robinsoni Hk.; Bak. Journ. Linn. Soc. 9. 339 t. 8 f. B. 1867 = T. montanum.

- (P) robustum Fourn. Bull. Soc. Fr. 15. 147. 1868 Guadeloupe.
- (?) roraimense Jenm. Gard. Chr. III. 20. 716. 1896 Guiana.
- (T) rupestre (Raddi) v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 370. 1859 Amer. trop.
 Hymenophyllum Raddi, Pl. Bras. 1. 67 t. 80. 1825 Trichomanes venustum Desv. 1827. T. Luschnathianum Pr. 1843; T. radicans γ. HB.
 81. NPfl. 107. T. Moritzii v.d.B. 1859 T. frondosum Fée 1869.
- (H) rupicolum Racib. Pterid. Buit. 24. 1898 Java. Sandvicense v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 165. 1861 — T. davallioides. sanguinolentum Forst. Prod. 84. 1786 — Hymenophyllum.
- (T) saxatile Moore, Gard. Chr. 1862. 45 Borneo.
- (G) saxifragoides Pr. Hym. 16, 39, 1843. HB. 75. NPfl. 105 Java. Ins. Philipp... Melanesia. Fiji. Ins. Amsterdam. — Gonocormus v.d.B. 1861.
- (H) Sayeri F. Muell. et Bak.; Bak. Ann. Bot. 5. 195. 1891 Queensland.
- (T) scandens L. sp. 2, 1098, 1753, HB. 85, NPfl. 108 Mexico, Cuba, Jamaica, T. Lindeni Pr. 1849 T. macroclados Kze. 1850, scandens Hedw. Fil. Gen. et Sp. t, 6, 1799 T. radicans. Schaffneri Schlecht. Linn. 26, 368, 1853 T. hymenoides. Schiedeanum K. Müll. Bot. Zeit, 1854, 716 T. capillaceum.

Schiedeanum Fée, Cr. vasc. Br. 1. 188. 1869 = T. tenerum.

Schmidianum Zenker; Taschner, Dissert. 34 t. 1 f. 1. 1843 = T. pyxidiferum var.

- (P) Schomburgkianum Sturm, Fl. bras. 1². 249. 1859 Guiana.
 Neuromanes v.d.B. 1861; Ptilophyllum Prantl 1875.
 Schomburgkii v.d.B. Ned. Kr. Arch. 5². 148. 1861 T. cristatum.
 Seemanni Carr. in Seem. Fl. Vit. 345. 1873 T. rigidum.
- (P) Sellowianum Pr. Hym. 15, 37. 1843 Amer. trop.
 P. maximum Pohl; Kl. 1848 (non Bl. 1828). T. crispum pt. HB. 82.
 sericeum Sw. Prod. 136. 1788 Hymenophyllum.
- (T) serratulum Bak. Syn. 80. 1867 Borneo. serricula Fée, Cr. vasc. Br. 1. 189 t. 68 f. 3. 1869 = T. polypodioides. setaceum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 176. 1861 = T. cupressoides.
- (H) setiferum Bak.; Jenm. JoB. 1881. 52 Jamaica. setigerum Wall. List n. 158. 1828 (nomen) — T. javanicum.
- (T) setigerum Backh. Cat. 14. 1861; Moore Gard. Chr. 1862. 45 Borneo. (an = T. gemmatum?)

setilobum F. Muell. (Hk. & Bak. Syn. 88. 1867) = T. parviflorum.

- (T) siamense Christ, Bot. Tidsskr. 24. 103. 1901 Koh Chang (Siam).
- (G) sibthorpioides Bory; Willd. sp. 5. 498. 1810 Ins. Mascar. Hymenophyllum Mett.; Kuhn 1868. Trichomanes flabellatum Bory 1828. HB. 76. (non v.d.B. 1859). Hymenophyllum palmatum v.d.B. 1859. sinuosum Rich.; Willd. sp. 5. 502. 1810 T. polypodioides.

Smithii Hk. Ic. pl. t. 704. 1844 = T. Cumingii.

- (H) sociale (Fée) Lindm. Ark. för Bot. 1. 17. 1903 Brasilia. Didymoglossum Fée, Cr. vasc. Br. 2. 85 t. 85 f. 3. 1872-73. solidum Forst. Prod. 86. 1786 — Davallia.
- (H) solitarium Jenm. Gard. Chr. III. 16. 592. 1894 Jamaica. Grenada. Sonderi v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 169. 1861 T. pedicellatum. speciosum Willd. sp. 5. 514. 1810 T. radicans. spectabile Kl. Linn. 14. 287. 1840 T. pennatum.
- (H) sphenoides Kze. Linn. 9. 102. 1834 Amer. trop. Florida.
 Didymoglossum Pr. 1843; Hemiphlebium Prantl 1875. Trichomanes reptans Hk. et Grev. 1828. HB. 74 (pt.?). NPfl. 104 (non Sw. 1788).
 Didymoglossum Hookeri Pr. 1843; Trichomanes Kze. 1847; Hemiphlebium Pr. 1848. H. punctatum pt. Prantl 1875; Trichomanes Christ 26 (pt.). 1897 (non Poir. 1808).

spicatum Hedw. in Weber et Mohr, Beitr. 1. 116. 1805 = T. osmundoides. spicisorum Desv. Berl. Mag. 5. 329 t. 7 f. 7. 1811 = T. osmundoides.

- (T) spinulosum Phil. Linn. 30. 208. 1860 Chile. splendidum v.d.B. Ned. kr. Arch. 4. 360. 1859 = T. lucens. Spruceanum Hk. Ic. pl. t. 981. 1854 = T. heterophyllum var. Sprucei Bak. Syn. 87. 1867 = T. subdeltoideum. squarrosum Forst. Prod. 86. 1786 = Dicksonia. striatum Don, Prod. Fl. Nepal. 11. 1825 Nepal. (an = T. bipunctatum?)
- (T) strictum Menzies; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 122. 1829. HB. 466 N. Zealand. strigosum Thbg. Fl. Jap. 339. 1784 Microlepia.
- (T) stylosum Poir. Enc. 8, 82, 1808 Madagascar. Ins. Mascar.

 Davallia Steud. 1824. Trichomanes achilleaefolium Bory; Willd. 1810.

 T. thuioides Desv. 1827. T. rigidum pt. HB. 86, NPfl. 107.
- (T) subdeltoideum C. Chr. Ind. 650. 1906 Columbia. Brasilia sept.
 T. Sprucei Bak. Syn. 87. 1867 (non T. Spruceanum Hk. 1854).
 subexsertum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 155. 1861 = T. tenerum.
- (P) sublabiatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 152. 1861 Ecuador.
- (H) sublimbatum K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 737 Khasia. Java. Borneo. Microgonium v.d.B. Hym. Jav. 6 t. 2. 1861; Hemiphlebium Prantl 1875. Trichomanes muscoides auctt. quoad pl. asiat. HB. 75. (pt.). T. marchantoides Zippel 1845-46.
 - (G) subpinnatifidum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 141. 1861 Ceylon. subsessile Splitg. Tijdschr. Nat. Gesch. 7. 437. 1840; v.d.B. Ned. Kr. Arch. 5². 167. 1861 T. pedicellatum. subsessile Mett.; Kuhn, Fil. Afr. 37. 1868 T. Mettenii. superbum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5³. 203. 1863 T. fimbriatum. tahitense Nadeaud, Enum. pl. Tahiti 18. 1873 ? T. omphalodes.
- (T) tamarisciforme Jacq. Coll. 3, 285 t. 21 f. 2. 1789 Madagascar. Ins. Mascar. T. rigidum pt. HB. 86. NPfl. 107. tamariscinum Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 81. 1833 T. tamarisciforme.
- (L) tanaicum Hk.; Sturm, Fl. bras. 1². 260. 1859 Brasilia. Lacostea Prantl 1875. Trichomanes brachypus β HB. 80. tenellum Hedw. Fil. Gen. et Sp. t. 3 f. 1. 1799 = T. capillaceum. tenellum Mart.; v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 154. 1861 = T. pyxidiferum.

- (T) tenerum Spr. Syst. 4, 129, 1827. HB. 85. Chr. 30 Amer. trop. T. fulvum Kl.; Sturm. 1859; T. angustatum NPfl. 107 (an Carm. 1818?)
- (T) tenue Brack. Expl. Exp. 16. 251 t. 36 f. 2. 1854. HB. 84 Tahiti. Samoa. tenuifolium Burm. Fl. Ind. 237. 1768 Cheilanthes. tenuifolium Cav.; Sw. Syn. 144. 1806 T. uniflorum.
- (T) tenuissimum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 156. 1861 Ecuador. tenuissimum Christ in Schum. et Laut. Fl. deut. Südsee 106. 1901 — T. aphlebioides.
- (G) Teysmanni v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 142. 1861 Sumatra. Gonocormus v.d.B. Hym. Jav. 10 t. 5. 1861.
 Thouarsianum Pr. Hym. 16, 40. 1843 T. parvulum. thuioides Desv. Prod. 328. 1827 T. stylosum.
- (T) thysanostomum Mak. Bot. Mag. Tokyo 12. 193. 1898 Japonia. Liu Kiu. Formosa.

tranninense Fée, Cr. vasc. Br. 1. 187 t. 69 f. 1. 1869 = T. pyxidiferum. translucens Kze. Bot. Zeit. 1847. 302 = T. humile.

trichodes Sw. Fl. Ind. occ. 3. 1741. 1806 trichoideum Sw. Schrad. Journ. 1800^2 . 98. 1801 = T. capillaceum.

- (T) **trichophyllum** Moore, Gard. Chr. **1862**. **45**. HB. **466**. NPfl. **108** Borneo. (an = T. laetum v.d.B. **1861**?) [N. Caledonia.
- (P) trigonum Desv. Berl. Mag. 5, 328, 1811. NPfl. 105 Amer. trop.
 T. lucens Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 10, 1827 (non Sw. 1788); T. Kaulfussii Hk. et Grev. 1831. HB. 79; Ptilophyllum Prantl 1875.
- (G) trinerve Bak. Fl. Maurit. 465. 1877 Mauritius. tunbrigense L. sp. 2. 1098. 1753 — Hymenophyllum.
- (L) Türekheimii Christ, Hedwigia 44. 361. 1905 Guatemala. Peru.
- (T) Ulei Christ in Schwacke, Pl. Nov. Mineiras 2, 16, 1900; Bull. Boiss. II. 2, 326, 1902 Brasilia.

umbrosum Wall. List n. 165. 1828 = T. radicans.

undulatum Sw. Prod. 137. 1788 = Hymenophyllum.

undulatum Wall. List n. 160. 1828 = T. cuspidatum.

undulatum v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 147. 1861 = T. procerum.

uniflorum Cav. Descr. 280. 1802 - Chiloe.

T. tenuifolium Cav.; Sw. 1806 (non Burm. 1768).

(T) venosum R.Br. Prod. Fl. N. Holl. 159, 1810. HB. 82. Chr. 32. NPfl. 107 — Austr. Tasmania. N. Zealand.

Phlebiophyllum v.d.B. 1861 — Trichomanes venustulum Col. 1880. venustulum Col. Tr. N. Zeal. Inst. 12. 366, 1880 — T. venosum. venustum Desv. Prod. 328, 1827 — T. rupestre.

- (T) vestitum Bak. Kew Bull. 1894. 7 Borneo.
- (T) Vieillardii v.d.B. Ann. sc. nat. IV. 15. 90. 1861 N. Caledonia. villosulum Wall. List n. 163. 1828 ? Salvinia natans.
- (T) virgatulum v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 163. 1861 Brasilia. (an T. radicans var.?)
- (H) viridans Mett.; Kuhn, Linn. 35. 389. 1868. HB. 465. NPfl. 105 Moulmein.
 T. pusillum Bedd. 1869 (non Sw. 1788).
- (H) vitiense Bak. Journ. Linn. Soc. 9. 338 t. 8 f. D. 1866. HB. 74 Fiji. N. S. Wales. Queensland.
- (P) vittaria DC.; Poir. Enc. 8. 65. 1808 Guiana, Amazonas. Neurophyllum Pr. 1843; Neuromanes v.d.B. 1859; Ptilophyllum Prantl 1875; Trichomanes pinnatum β HB. 84.

- volubile Vell. Fl. flum. 11. t. 108. 1827; Arch. Mus. Nac. Rio Jan. 5. 459. 1881; v.d.B. Ned. kr. Arch. 5². 170. 1861 = T. pedicellatum.
- (H) Wallii Thwait.; Ferguson, Ceylon Ferns preface 1880; Trimen, JoB. 1885. 274; Bak. Ann. Bot. 5, 194, 1891 — Ceylon.
- (T) Warburgii Christ in Warb. Monsunia 1. 55. 1900 Mindanao. Weddellii v.d.B. Ned. kr. Arch. 52. 174. 1861 — T. elegans var.
- (?) Wildii Bail. Queensl. Bot. Bull. 4. 19 t. 5 a. 1891 Queensland. Yandinense Bail. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales. 5. 30. 1881 — T. bimar-Zollingeri v.d.B. Pl. Jungh. 1. 552. 1856 — T. javanicum. [ginatum.

TRICHOPTERIS Presl (Del. Prag. 1. 172. 1822 — Trichipteris); Schott, Gen. Fil. tab. 5. 1834 — Alsophila.

crenata Pohl; Fée, Cr. vasc. Br. 1. 175. 1869 = A. elegans var. denticulata Pr. Tent. 59. 1836 = A. corcovadensis. elegans Pr. Tent. 59. 1836.

elegans Fée, Cr. vasc. Br. 2. 83. 1872-73 = A. Feeana, excelsa Pr. Del. Prag. 1. 172. 1822 = A. corcovadensis.

TRICHOSORUS Liebmann, Vid. Selsk. Skr. V. 1. 281 (seors. 129). 1849.

densus Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 284 (seors. 132). 1849
frigidus Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 284 (seors. 132). 1849
glaucescens Liebm, Vid. Selsk. Skr. V. 1. 283 (seors. 131). 1849

varr.

Trichostegia J. Smith, Lond. Journ. Bot. 1. 666. 1842 (Alsophila §) = Alsophila. Trichotemeleum Kunze, Linnaea 24.251.1851 (Grammitis §) = Polypodium (mediale). Trigonophyllum Prantl, Hymenoph. 48. 1875 (Ptilophyllum §) = Trichomanes. TRIPHLEBIA Baker, Malesia 3. 41. 1886 — (Polypodiaceae Gen. 44).

dimorphophylla Bak. Malesia 3. 42 t. 4. 1886 — Stenochlaena sorbifolia var. 19. linza (Ces.) Bak. Malesia 3. 42 t. 5. 1886. NPfl. 230 — N. Guinea. Asplenium Ces. Rend. Ac. Napoli 16. 26, 29. 1877.

longifolia (Pr.) Bak. Malesia 3. 41. 1886. NPfl. 230 — Luzon. Moluccae.
Scolopendrium Pr. Rel. Haenk. 1. 48 t. 9 f. 1. 1825. HB. 247; Micropodium Mett. 1866; Phyllitis O.Ktze. 1891.

piunata (J. Sm.) Bak. Malesia 3. 42. 1886. NPfl. 230 — Ins. Philipp.
 Scolopendrium J. Sm. 1841 (nomen); Kze. Farnkr. 1. 124 t. 56. 1843.
 HB. 247. Chr. 212; Micropodium Mett. 1866; Phyllitis O.Ktze. 1891.

TRISMERIA Fée, Gen. Fil. 164. 1850-52 — (Polypodiaceae Gen. 66). argentea Fée, Gen. 165. t. 14 A. f. 1. 1850-52 — T. trifoliata. aurea Fée, Gen. 165. t. 14 A. f. 2. 1850-52 — T. trifoliata.

longipes (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 265. 1899 — Paraguay. Gymnogramme Bak. JoB. 1878. 301.

microphylla Fée, Gen. 165. 1850-52 = T. trifoliata.

trifoliata (L.) Diels, Nat. Pfl. 14. 265. 1899 — Amer. trop.

Acrostichum L. sp. 2. 1070. 1753; Gymnogramma Desv. 1811. HB. 384 Chr. 69; Ceropteris Kuhn 1896; Trismeria aurea Fée 1850-52.

TROCHOPTERIS Gardner, London Journ. Bot. 1. 74, 1842 = Aneimia. elegans Gardn. Lond. JoB. 1. 74 t. 4, 1842.

UGENA Cavanilles, Icon. Descr. Plant. 6. 73, 1801; Anal. Cienc. 4. 249, 1801 alba Blanco, Fl. Filip. 823, 1837 = ? L. scandens. [=Lygodium dichotoma Cav. Ic. Descr. Pl. 6. 74 t. 594 f. 3, 1801 = L. circinnatum. macrostachya Cav. l. c. 75 t. 594 f. 2 = L. circinnatum. microphylla Cav. l. c. 76 t. 595 f. 2 = L. scandens.

polymorpha Cav. l. c. 75 t. 595 f. 1 = L. venustum.

```
semihastata Cav. l. c. 74 t. 594 f. 1 = L. flexuosa.
```

semihastata Blanco, Fl. Filip. 822. 1837 = L. circinnatum.

VAGINULARIA Fée, Dix. sess. d. congr. sci. France 1. 178. 1843; 3 mémoire 50. 1851-52 = Monogramma.

angustissima Mett. Ann. Lugd. Bat. 4. 174. 1868-69 Junghuhnii Mett. Fil. Lips. 25 t. 27 f. 24-28. 1856 } = M. paradoxa. paradoxa Mett. Ann. Lugd. Bat. 4. 174. 1868-69. trichoidea Fée, 3 mém. 54. 1851-52.

VALLIFILIX Thouars, Nov. Gen. Madagascar. 1. —; in Römer, Collect. bot. 195. 1809 — Lygodium.

VITTARIA J. Smith, Mém. Acad. Turin 5, 413 t. 9, 1793 — (Polypodiaceae Gen. 89).
 acrostichoides Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 186, 1830 = Elaphoglossum conforme.
 amboinensis Fée, 3 mém. 14 t. 1 f. 1, 1851-52 — Amboyna, Martaban.
 Taeniopsis Bedd. 1866.

angustifolia Bl. Enum. 199. 1828 = V. elongata. (an sp. propr.?).

angustifolia (Sw.) Bak. Fl. bras. 12. 544. 1870. NPfl. 299 — Amer. trop.
 Mauritius. — Pteris Sw. Prod. 129. 1788; Taenitis Spr. 1827. HB. 396;
 Pteropsis Desv. 1827. Chr. 55; Oetosis O.Ktze. 1891.

angustifrons Michx. Fl. bor. Am. 2. 261. 1803 = V. lineata.

angustifrons Bory, Voy. 2. 324. 1804 = V. zosterifolia.

anodontolepis Fée, 3 mém. 23 t. 4 f. 3. 1851-52 = V. elongata var.

bisulcata Kze. Bot. Zeit. 1846. 445 = V. zosterifolia.

Bommeri Christ, Bull. Boiss. II. 5. 11. 1905 — Costa Rica.

boninensis Christ in Warb. Monsunia 1. 57. 1900 - Bonin.

caricina Christ, Bull. Ac. Géogr. Bot. Mans 1904. 109 — China. caudiformis Bl. Enum. 200. 1828 — Java.

Ceterach, Bernh. Schrad. Journ. 1799¹. 315 $\left. \begin{array}{l} \alpha = \text{Ceterach officinarum.} \\ \beta = \text{Notholaena Marantae.} \end{array} \right.$

coccygocarpa Trev. Atti. Ist. Veneto II. 2. 167. 1851 (nomen) — Afr. austr.

confusa Fourn. Ann. sc. nat. V. 18. 276. 1873 — N. Caledonia.

congoensis Christ, Ann. Mus. Congo Bot. 5. 1. 9 t. 1. 1903 — Congo. costata Kze. Linn. 9. 77, 1834; Anal. 29 t. 18 f. 2. 1837 — Brasilia. Ecuador.

? Yunnan. — V. Gardneriana Fée 1851-52. HB. 395, NPfl. 299.

crassifolia Bak. Kew Bull. 1893. 212 - Borneo.

curvidentata K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 546 = V. lineata.

debilis (Mett.) Kuhn, Linn. 36. 67. 1869. HB. 518 — Borneo,

Pleurogramme Mett. msc.

Deppeana K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 547 = V. filifolia.

dimorpha K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 547 — Mexico.

divergens Roxb.; Wall. List n. 2191. 1829; Roxb. Calc. Journ. 4. 510. 1844 = Schizoloma.

elongata Sw. Syn. 109. 302. 1806. HB. 395 pt. Chr. 53. NPfl. 299 — Asia, Polynesia trop. N. S. Wales. — Oetosis Greene 1900. — Vittaria anodontolepis Fée 1851-52. — V. loricea Fée 1851-52.

ensifolia Bl. Enum. 198. 1828 = V. ensiformis.

ensiformis Sw. Ges. Nat. Fr. Berl. Neu. Schr. 2. 134 t. 7 f. 1. 1799 — Ins. Mascar. Java. — Oetosis Greene 1900. Vittaria incurvata Cav. 1802. V. plantafalcata Kze. Bot. Zeit. 1848. 198 — V. pusilla. [ginea Bory 1804.

filifolia Fée, 3 mém. 20 t. 3 f. 6. 1851-52. NPfl. 299 — Ind. occ. Mexico-Venezuela. — V. Deppeana K. Müll. 1854.

filiformis Cav. Descr. 270. 1802 = V. lineata.

flexuosa Fée, 3 mém. 16. 1851-52 - India.

Forbesii Fée, 3 mém. 14. 1851-52 = V. scolopendrina.

Fudinoi Mak, Bot. Mag. Tokyo 6, 47, 1892 (nomen); 12, 28, 1898 — Japonia.

furcata Bak. Fl. bras. 12. 545. 1870 = Eschatogramme.

Gardneriana Fée, 3 mém. 15 t. 3 f. 1. 1851-52 = V. costata.

gracilis Moritz; Kuhn, Linn. 36. 67. 1869. (HB. 518) - Columbia.

graminifolia Klf. Enum. 192. 1824 — Amer. trop. — Taeniopsis J. Sm. 1841.

Gueinzii Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 167. 1851 = V. isoetifolia.

guineensis Desv. Berl. Mag. 5. 325. 1811 — Africa trop. — Pteris Desv. 1827.

hirta Fée, 10 mém. 12 t. 31 f. 4. 1865 — Borneo.

incurvata Cav. Descr. 270. 1802 = V. ensiformis.

intermedia Bl. Enum. 199. 1828 = V. elongata.

interrupta Roxb. Calc. Journ. 4. 511. 1844 = Lindsaya orbiculata.

intramarginalis Bak.; Jenm. JoB. 1877. 266 — Jamaica.

isoetifolia Bory, Voy. 2. 325. 1804. NPfl. 299 — Africa austr. Réunion.

Oetosis Greene 1900. Vittaria sarmentosa Ruiz; Fée 1851-52 — V. tenera japonica Miq. Ann. Lugd. Bat. 3. 169. 1867 — Japonia. [Fée 1851-52. Karsteniana Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 207. 1864. (HB. 396) — Columbia. lanceola Christ, Bull. Boiss. 4. 674. 1896 — Japonia. China.

(= V. japonica?)

lanceolata Sw. Ges. Nat. Fr. Berl. Neu. Schr. 2. 133 t. 7 f. 2. 1799 = Antrophyum lineatum.

lanceolata Bak. Fl. bras. 12. 544. 1870 = Paltonium.

latipes Fée, 10 mém. 11 t. 31 f. 3. 1865 = V. scolopendrina.

lineata (L.) Sm. Mém. Ac. Turin. 5. 421 t. 9 f. 5. 1793. HB, 396 (pt.). Chr. 53.
 NPfl. 299 — Florida. Amer. trop. — Pteris L. sp. 2. 1073, 1753; Taeniopsis

J. Sm. 1841; Haplopteris J. Sm. 1866; Oetosis Greene 1900 — Vittaria filiformis Cav. 1802; Oetosis Greene 1900.

lloydiifolia Racib. Pter. Buit. 59. 1898 — Java. Celebes.

longicoma Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 129. 1905 — Borneo.

longidentata K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 546 = V. isoetifolia.

longipes Sod. Cr. vasc. quit. 417. 1893 — Ecuador.

loricea Fée, 3 mém. 14 t. 1 f. 2. 1851-52 = V. elongata.

lunulata Roxb. Calc. Journ. 4. 510. 1844 — Prince of Wales Ins.

(Lindsaya sp.)

mauruensis (Nadeaud) C. Chr. Ind. 654. 1906 - Ins. Societatis.

Taeniopsis Nadeaud, Journ. de Bot. 13. 8. 1899.

Mertensii Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 167. 1851 (nomen) = Ins. Mariannae.

minor Fée, 3 mém. 23 t. 4 f. 2. 1851-52 = V. pusilla.

minor Bedd. Ferns br. Ind. t. 56. 1865 = V. sikkimensis.

Moritziana Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 207. 1864. (HB. 395) — Columbia.

onusta Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 167. 1851 = V. costata.

Orbignyana Mett.; Kuhn, Linn. 36. 66. 1869. HB. 518 - Bolivia.

owariensis Fée, 3 mém. 21. t. 3 f. 2. 1851-52 — Africa occ. trop.

pachydictyon K. Müll. Bot. Zeit. 1854. 547 = V. lineata.

parasitica Roxb. Calc. Journ. 4. 510. 1844 = Lindsaya lancea.

parvula Bory, Bél. Voy. Bot. 2. 35. 1833 — Java.

planipes Kze. Bot. Zeit. 1848. 197 = V. elongata.

plantaginea Bory, Voy. 2. 325. 1804 = V. ensiformis.

plantaginea Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 187. 1830 = V. rigida.

pumila Mett.; Kuhn, Linn. 36. 65. 1869. HB. 517 — Borneo.

(an = V. hirta?)

pusilla Bl. Enum. 199. 1828 — Ceylon. Java. Malacca. Queensland.

Taenitis Mett. 1868-69. Vittaria minor Fée 1851-52 — V. falcata Kze. 1848. HB. 395; Taeniopsis Bedd. 1876.

remota Fée, 7 mém. 26 t. 20 f. 1. 1857. HB. 396. Chr. 54. NPfl. 299 — Indresectα Roxb. Calc. Journ. 4. 510. 1844 — Chittagong. [occ.-Ecuador. (Lindsaya sp.)

revoluta Willd.; Klf. Enum. 193. 1824 = V. vittarioides.

revoluta Don, Prod. Fl. Nepal. 15. 1825 — Nepal. — Taeniopsis J. Sm. 1840. rigida Klf. Enum. 193. 1824 — Malesia. Polynesia.

Ruiziana Fée, 3 mém. 16 t. 3 f. 3. 1851-52 = V. stipitata.

sarmentosa Ruiz; Fée, 3 mém. 17. 1851-52 = V. isoetifolia.

seabrida Kl.; Fée, 3 mém. 20. 1851-52. HB. 395 — Mexico-Ecuador. Brasilia. Schkuhrii Raddi, Pl. Bras. 1. 51. 1825 — V. lineata.

scolopendrina (Bory) Thwait. Enum. pl. Zeyl. 381, 1864, HB. 396. Chr. 54.
NPfl. 299 — Africa austr. c. ins. India. Malesia-Samoa.

Pteris Bory, Voy. 2. 323. 1804; Pteropsis Desv. 1827; Haplopteris Pr. 1836; Taeniopsis J. Sm. 1841 — Taeniopteris Forbesii Hk. 1842; Vittaria Fée 1851-52; Taeniopsis Moore 1857 — Vittaria zeylanica Fée 1851-52; Taeniopsis Moore 1857 — Vittaria latipes Fée 1865.

scolopendrioides Mett. Fil. Lips. 25. 1856 (err.) = V. scolopendrina.

sikkimensis Kuhn, Linn. 36. 66. 1869. Chr. 53. NPfl. 299 — Himalaya. Birma. — V. minor Bedd. 1865 (non Fée 1851-52).

spartimorpha Trev. Atti Ist. Veneto II. 2. 167. 1851 = V. filifolia.

stipitata Kze. Linn. 9. 77. 1834; Anal. 28 t. 18 f. 1. HB. 395 — Cuba. Columbia-Peru. Brasilia. — Taeniopsis Moore 1857 — Vittaria Ruiziana Fée 1851-52, stricta Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 513. 1818 — V. vittarioides.

suberosa Christ, Bull. Soc. Fr. 52. Mém. I. 12, 1905 - China.

sulcata (Mett.) Kuhn, Linn. 36. 68. 1869. HB. 518. Chr. 53 — Ceylon. Perak. N. Guinea. Polynesia. — Pleurogramme Mett. msc. Taenitis simplicivenia Cestenera Fée, 3 mém. 17 t. 2 f. 1. 1851-52 — V. isoetifolia.

vittarioides (Thouars) C. Chr. Ind. 655. 1907 — Tristan d'Acunha.

Pteris Thouars, Fl. Trist. d'Ac. 31 t. 1. 1804 (?); Vittaria stricta Carm. 1818. HB. 396; V. revoluta Willd.; Klf. 1824.

wooroonooran Bail. Rep. Govt. Sci. Exp. Bellenden-Ker 77. 1889; Syn. Queensl. Fl. Suppl. III. 91. 1890 — Queensland.

xiphophylla Trev. Atti Ist. Venoto II. 2 167. 1851 (nomen) — Ins. Philipp. zeylanica Fée, 3 mém. 15 t. 1 f. 3. 1851-52 — V. scolopendrina.

zosterifolia Willd. sp. 5. 406. 1810 — Ins. Mascar. Comorae. Malesia. Polynesia. Oetosis Greene 1900. Vittaria angustifrons Bory, Voy. 2. 324. 1804 (non-Michx. 1803).

WIBELIA Bernhardi, Schrad. Journ. 1800². 122 t. 1 f. 2. 1801 = Davallia. elata Bernh. l. c. } = D. denticulata.

multifida Bernh. l. c. J WIBELIA Fée, Gen. Fil. 331, 1850-52 = Tapeinidium.

amboynensis Kuhn, Chaetopt. 346. 1882.

bipinnata Fée, Gen. 331. 1850-52 = T. pinnatum var.

Denhami Kuhn, Chaetopt. 346. 1882.

gracilis Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 134. 1905 = T. pinnatum var. Javae Fée, Gen. 331. 1850-52 = T. pinnatum.

oligophlebia Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 134. 1905.

pectinalis Fée, Gen. 331. 1850-52 = Lindsaya dubia.

pinnata Fée, Gen. 331. t. 27 bis B. 1850-52.

Wilfordia Christ, Farnkr. 305. 1897 (Davallia §) = Microlepia.

WOODSIA R.Brown, Prod. Fl. N. Holl. 158. 1810; Tr. Linn. Soc. 11, 170. 1815 — (Polypodiaceae Gen. 3).

alpina (Bolton) Gray, Nat. arr. br. pl. 2. 17. 1821. NPfl. 161 — Reg. arct.-U. S. bor.-Eur. centr.-Altai. — Acrostichum Bolt. Fil. Brit. 76 t. 42. 1790;
Ceterach Lam. et DC. 1805; Acrostichum hyperboreum Liljebl. 1793;
Polypodium Sw. 1801; Woodsia R.Br. 1810. HB. 46. Chr. 282; Polypodium arvonicum Wither. 1796. Woodsia hyperborea A arvonica Milde, Fil. Eur. alpina Tausch, Flora 1839. 480 — W. alpina. [161, 1867.

Andersoni Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 45. 1905 = W. lanosa.

asplenioides Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 55. 1845 = W. alpina.

Brandtii Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2. 205, 616. 1879 — Japonia.

Brownii Mett. Fil. Lips. 98. 1856 = Hypoderris.

Burgessiana Gerr.; Hk. & Bak. Syn. 48. 1866. NPfl. 161 — Natal. Transvaal. Diacalpe Trev. 1875.

canescens Mett. Ann. sc. nat. V. 2. 249. 1864 = W. crenata.

caucasica J. Sm. JoB. 4. 191. 1841 = W. fragilis.

crenata (Kze.) Hier. Engl. Jahrb. 34. 440. 1904 — Andes. — Cheilanthes Kze.
Linn. 9. 84. 1834; Physematium Cumingianum Kze. 1837; Woodsia Hk. 1844
— W. Peruviana Hk. 1844; Diacalpe Trev. 1875. Polypodium flabellatum Kl. 1847. Woodsia canescens Mett. 1864 (non Cheilanthes Kze. 1839); Physematium Trev. 1875; Woodsia optusa β et γ. HB. 48.

Cumingiana Hk. sp. 1. 61. 1844 = W. crenata.

Delavayi Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 45. 105 — Yunnan.

?dubia Desv. Prod. 319. 1827 = Davallia.

elongata Hk. sp. 1, 62 t. 21 C. 1844. HB. 47. NPfl. 161 — Himalaya. Yunnan. Physematium Trev. 1875.

europolepis Trevis. Rend. Ist. Lombardo II. 9. 812. 1876 — Brasilia.

Physematium Trevis. Nu. Giorn. bot. It. 7, 155, 1875. (an = Polypodium lepidopteris?)

fragilis Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. 1. 280 (seors 128). 1849 = W. mollis.

fragilis (Trevir.) Moore, Ind. CI. 1857. Chr. 283. NPfl. 161 — Caucasus.

Dicksonia Trevir. Berl. Mag. 7. 155. t. 3 f. 18, 19. 1816; Physematium Kze. 1837; Hymenocystis caucasica C. A. Mey. 1831; Woodsia J. Sm. 1841. HB. 47; Cystopteris Fée 1850-52.

frigida Gandoger, Oest. Bot. Zeit. 31. 18. 1881 = W. ilvensis.

glabella R.Br. ap. Richards. in Franklin, Narr. of a journ. 754. 1823. HB. 47. Chr. 282. NPfl. 161 — Actica-U. S. bor.-Eur. bor. Asia bor. Eur. centr. mont.

Guatemalensis Hk. sp. 1. 60 t. 21 A. 1844 = W. mollis.

Hancockii Bak. Ann. Bot. 5. 196. 1891 — China.

hyperborea R.Br. Prod. 158. 1810; Tr. Linn. Soc. 11. 173 t. 11. 1815 = W. alpina. ilvensis (L.) R.Br. Prod. 158. 1810; Tr. Linn. Soc. 11. 173. 1815. HB. 46. Chr. 282. NPfl. 161 — Arctica-U. S. bor.-Eur. mont.-Altai. — Acrostichum L. Sp. 2. 1071. 1753; Polypodium Vill. 1789; Nephrodium rafidulum

L. sp. 2. 1071. 1753; Polypodium Vill. 1789; Nephrodium rufidulum Michx. 1803; Aspidium Sw. 1806; Notholaena Desv. 1827; Woodsia Beck 1833; W. hyperborea B rufidula Milde, Fil. Eur. 164. 1867.

incisa Gill.; Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 191. 1830 = W. montevidensis. insularis Hance, Ann. sc. nat. IV. 15. 228. 1861. HB. 47. NPfl. 161 - Sibiria orient. China bor. orient. — (f. Bak. = W. ilvensis et manchuriensis). japonica Mak. Bot. Mag. Tokyo 18. 134. 1904 — Japonia.

W. sinuata Mak. Bot Mag. Tokyo 11. 64. 1897 (non Christ 1902). laetevirens Prentice, Queensl. Dept. Agric. Bull. 7. 37. 1891 — Cystopteris fragilis Ianosa Hk. Syn. 47. 1866. NPfl. 161 — Himalaya. China. [var.

Gymnogramme Andersoni Bedd. 1866. HB. 380; Woodsia Christ 1905. lapponica Ångstr. in Hartm. Handb. ed. IX. 267. 1864 — W. glabella.

macrochiaena Mett.; Kuhn, JoB. 1868. 270; Linn. 36. 126. 1869 — China orient. manchuriensis Hk. 2 Cent. t. 98. 1861. HB. 48. Chr. 283. NPfl. 161 — China bor. Korea. Japonia. — Diacalpe Trev. 1875.

mexicana R.Br. in Wall. Pl. Asiat. rar. 1. 41. 1830 (nomen) = W. mollis. mexicana Fée, 7 mém. 66 t. 26 f. 3. 1857 — Mexico. New Mexico. Arizona. mollis (Kif.) J. Sm. JoB. 4. 191. 1841. HB. 47. NPfl. 161 — Mexico. Peru.

Physematium Klf. Flora 1829¹. 341 — Woodsia Guatemalensis Hk. 1844; Diacalpe Trev. 1875 — Woodsia fragilis Liebm. 1849 (non Moore 1857) — Cheilanthes canescens Kze. 1839; Physematium Trev. 1875.

montevidensis (Spr.) Hier. Engl. Jahrb. 22. 363. 1896. NPfl. 161 — Peru-Argentina-Brasilia austr. — Dicksonia Spr. Syst. 4. 122. 1827. Woodsia incisa Gill.; Hk. et Grev. 1830; Physematium Pr. 1836; W. obtusa pt. HB. 48. obtusa (Spr.) Torrey, Cat. Pl. in Geol. Rep. N. Y. 195. 1840. HB. 48 (excl. varr.). Chr. 282. NPfl. 161 — Amer. bor. (Alaska-Texas-Nova Scotia)-Andes-Peru. Polypodium Spr. Anleit. 3. 92. 1804; Aspidium Sw. 1806; Cystopteris Pr. 1836; Physematium Hk. 1840. Alsophila Perriniana Spr. 1821; Woodsia Hk. et Grev. 1828; Cystopteris Link 1833; Physematium Pr. 1836 — Woodsia Plummerae Lemmon 1882.

obtusa var. Lyallii Hk. Syn. ed. I. 48. 1866 = W. scopulina.

oregana Eat. Canad. Naturalist II. 2. 90. 1865. HB. 48. NPfl. 161 — Br. Columbia-Wisconsin-Arizona — Physematium Trev. 1875.

paleacea Opiz, Böh. phan. u. crypt. Gew. —. 1823 = W. ilvensis.

Perriniana Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 68. 1828 = W. obtusa.

Peruviana Hk. sp. 1. 61 t. 21 B. 1844 = W. crenata.

pilosella Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 54. 1845 = W. alpina.

Plummerae Lemmon, Bot. Gaz. 7. 6. 1882 = W. obtusa.

polystichoides Eat. Proc. Amer. Acad. 4. 110. 1858. HB. 48 (excl. y). Chr. 283. NPfl. 161 — Japonia. China orient. et bor. — Physematium Trevis. 1875. polystichoides var. sinuata Hk. Gard. Ferns t. 32 f. 3. 1862 — W. sinuata. pubescens Spr. Nova Acta 10. 233 t. 16 f. 5-7. 1821 — ? Dryopteris reptans. pubescens Opiz, Böh. phan. et crypt. Gew. —. 1833 — W. alpina.

pulchella Bertol. Fl. Ital. Cr. 1. 111. 1858 = W. glabella.

pusilla Fourn. Bull. Soc. Fr. 27. 329. 1880 - Mexico.

Raiana Newm. Hist. br. Ferns ed. II. 140. 1844 = W. ilvensis.

Rosthorniana Diels, Engl. Jahrb. 29. 187. 1900 - China.

rufidula Beck, Bot. North. St. 458. 1833 = W. ilvensis.

scopulina Eat. Canad. Naturalist II. 2. 91. 1865. HB. 48. NPfl. 161 — Alaska-Arizona-Michigan. — Physematium Trev. 1875.

sinuata (Hk.) Christ, Bull. Boiss. II. 2. 830. 1902; Mak. Bot. Mag. Tok. 18.
 135. 1904 (non 1897) — Korea. China bor. — W. polystichoides var. sinuata
 Hk. Gard. Ferns t. 32 f. 3. 1862. HB. 48.

Index Filicum, ed. 20.8.1906.

sinuata Mak. Bot. Mag. Tokyo 11. 64. 1897 = W. japonica.

subcordata Turcz. Bull. Soc. Nat. Moscou 5. 206. 1832; Rupr. Distr. Cr. vasc. Ross. 52. 1845 = W. alpina.

uralensis Gandoger, Oest. Bot. Zeit. 31. 18. 1881 = W. ilvensis.

vestita Spr. Nov. prov. hort. 44. 1819 = W. ilvensis.

Yazawai Mak. Bot. Mag. Tokyo 18. 132. 1904 — Japonia.

WOODWARDIA Smith, Mém. Acad. Turin 5. 411. 1793 — (Polypodiaceae Gen. 55). angustifolia Sm. Mém. Ac. Turin 5. 411. 1793 — W. areolata.

angustiloba Hance, JoB. 1868. 176 = W. radicans var.

areolata (L.) Moore, Ind. XLV. 1857. HB. 189. Chr. 187. NPfl. 253 — U. S. atlant.-Michigan-Louisiana. — Acrostichum L. sp. 2. 1069. 1753; Lorinseria Pr. 1849; Woodwardia angustifolia Sm. 1793; W. onocleoides Willd. 1810.

aspera Fée, Gen. 207. 1850-52 = Doodia. auriculata Bl. Enum. 196. 1828 = W. radicans var.

Bannisteriana Michx. Fl. bor. Am. 2. 263. 1803 = W. virginica.

biserrata Pr. Rel. Haenk. 1. 53. 1825 = W. radicans.

blechnoides Fée, Gen. 207. 1850-52 = Doodia maxima.

caudata Cav. Descr. 264. 1802 = Doodia.

Chamissoi Brack. Expl. Exp. 16. 138. 1854 = W. spinulosa.

connexa Fée, Gen. 207. 1850-52 = Doodia media var.

cyatheoides Mett. Fil. Lips. 63. 1856 = Sadleria.

Desvauxii Moore, Ind. 342. 1862 = Doodia blechnoides.

dispar Willd. sp. 5. 419. 1810. (Plum. t. 16) — Martinique.

dives Fée, Gen. 207. 1850-52 = Doodia.

duriuscula Moore, Gard. Chr. 1868. 1114 (syn.) = Doodia media.

floridana Schkuhr, Kr. Gew. 1. 103 t. 111. 1809 = W. areolata.

Harlaudii Hk, Fil. Exot. t. 7. 1857. HB. 189. NPfl. 253 — Hongkong. Lorinseria J. Sm. 1875.

intermedia Christ, Bull. Boiss. II. 4. 618. 1904 — Japonia. W. japonica × radicans.

japonica (L.fil.) Sm. Mém. Ac. Turin 5. 411. 1793. HB. 188. NPfl. 253 — Japonia. China orient. — Blechnum L.fil. Suppl. 445. 1781; Woodwardia virginica pt. Chr. 186.

Kunthiana Fée, Gen. 207. 1850 52 = Doodia media var.

lunulata Fée, Gen. 207. 1850-52 = Doodia media.

media Fée, Gen. 207. 1850-52 = Doodia.

onocleoides Willd. sp. 5. 416. 1810 = W. areolata.

orientalis Sw. Schrad. Journ. 18002. 76. 1801 = W. radicans var.

prolifera Hk. et Arn. Bot. Beech. Voy. 275 t. 56. 1836-40 = W. radicans var. radicans (L.) Sm. Mém. Ac. Turin 5. 412. 1793. HB. 188. Chr. 186. NPfl. 253

Mediterr. occ. Ins. Atlant. China austr. Ind. bor. Java. — var. Japonia.
 Formosa, China orient. — Blechnum L. Mant. 307. 1771 — Woodwardia auriculata Bl. 1828; W. angustiloba Hance 1868 — W. orientalis Sw. 1801. HB. 188. W. prolifera Hk. et Arn. 1836-40.

radicans var. americana Hk. sp. 3. 67. 1860 = W. spinulosa.

spinulosa Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15. 64. 1842 — Washington-Guatemala.

W. Chamissoi Brack. 1854; W. radicans auctt. quoad pl. amer. Stans Cav. Hort. Matrit. I. Tab. —.; Sw. Syn. 117. 1806 = W. radicans. thelypteroides Pursh, Fl. Am. sept. 2. 670. 1814 = W. virginica.

virginica (L.) Sm. Mém. Ac. Brux. 5. 412. 1793. HB. 188. Chr. 186 (pt.).
 NPfl. 253 — U. S. atlant. Bermuda. — Blechnum L. Mant. 307. 1771;
 Doodia Pr. 1836; Anchistea Pr. 1849.

XIPHOPTERIS Kaulfuss, Jahrb. f. d. Pharmacie, Berlin 1820. 35; Enum. Fil. cucullata Spr. Syst. 4. 43. 1827. [85. 1824 = Polypodium.

extensa Fée, 11 mém. 14 t. 19 f. 3. 1866 = P. serrulatum.

heterophylla Spr. Syst. 4. 44. 1827 = P. grammitidis.

Jamesoni Hk. 2 Cent. t. 14, 1860 = P. strictissimum.

myosuroides Klf. Enum. 85, 275. 1824.

orientalis Fourn. Compt. rendus 81. 1140. 1875 = P. serrulatum.

serrulata Klf. Enum. 85, 1824.

setosa Klf. Enum. 275. 1824 = P. micropteris.

ZALUSIANSKYA Necker, Acta Theod. palat. phys. 3. 303. 1775 = Marsilea.

Obs. Omnes species Marsileae a cl. O.KUNTZE (Rev. Gen. Pl. 2, 823, 1891) ad Zalusianskyam translatae sunt. Vide sub Marsilea.

gymnocarpa O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 823. 1891 = M. pygmaea.

macropus O.Ktze. l. c. = M. macropoda.

marsilioides Neck. Acta Theod. pal. phys. 3. 303. 1775 = M. quadrifolia.

senegalensis O.Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 823. 1891 = M. crenulata var.

ADDENDA

NOMINA ANNO 1905 PUBLICATA ET NOMINA IN INDICE OMISSA

ACROPHORUS Macraeanus Carr. in Seem. Fl. Vit. 336. 1873 — Lindsaya repens. ACROSTICHUM

actinolepis Sod. Sert. Fl. Ecuad. 11. 1905 = Elaphoglossum.
alcicorne auctt. quoad pl. austral. = Platycerium bifurcatum.
Angamarcanum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 5. 1905 = Elaphoglossum.
Christii Sod. Sert. Fl. Ecuad. 4 t. 1. 1905 = Elaphoglossum.
cladotrichium Sod. Sert. Fl. Ecuad. 9 1905 = Elaphoglossum.
excelsum Maxon, Proc. Biol. Soc. Wash. 18. 224. 1905 — Florida-India occ.Guiana. Mexico-Guatemala. Brasilia. — Chrysodium lomarioides Jenm.

Timehri 4. 314. 1885; Acrostichum Jenm. Bull. Dep. Jam. 5. 154. 1898 (non Bory 1833).

Hieronymi Sod. Sert. Fl. Ecuad. 11. 1905 = Elaphoglossum.

intermedium Mett; Rosenstock, Hedwigia 43. 232. 1904 (nomen) — Brasilia austr. (Elaphoglossum sp. aff. E. stricto.

Labrusca Christ, Ann. Mus. Congo Bot. 5. 1. 10. 1903 = Leptochilus.

Litanum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 10. 1905 = Elaphoglossum.

longissimum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 3. 1905 = Elaphoglossum.

Oleandropsis Sod. Sert. Fl. Ecuad. 7. 1905 = Elaphoglossum.

Pangoanum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 6. 1905 = Elaphoglossum.

pellucidum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 7. 1905 = Elaphoglossum.

pteropodum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 8. 1905 = Elaphoglossum.

subsessile Sod. Sert. Fl. Ecuad. 6. 1905 = Elaphoglossum oblanceolatum.

trichophorum Sod. Sert. Fl. Ecuad. 10. 1905 = Elaphoglossum.

ADENODERRIS J. Smith, Hist. Fil. 222. 1875 — (Polypodiaceae Gen. 16 a). glandulosa J. Sm. Hist. Fil. 223. 1875 — A. viscidula. sororia Maxon, Bot. Gaz. 39. 368 f. 2. 1905 — Guatemala. viscidula (Mett.) Maxon, Bot. Gaz. 39. 367 f. 1. 1905 — Cuba. Jamaica.

Aspidium Mett. Pheg. u. Asp. 38 n. 85. 1858; Dryopteris O.Ktze. 1891; Polystichum C. Chr. 1905; Aspidium glandulosum Hk. et Grev. Ic. Fil. t. 140. 1829. HB. 249 (non Bl. 1828); Polystichum Pr. 1836. NPfl. 189.

ADIANTUM

alatum Copeland in Perkins, Fragm. 192. 1905 = A. Mettenii.

blumenavense Rosenst. Festschr. Alb. v. Bamberg 57. 1905 — Brasilia austr. conglomeratum ht.; Gard. Mag. 1903. 269 — Hort.

Croweanum ht. Crowe; Gard. Mag. 1904. 211 - Hort.

Delavayi Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 63, 1905 - China.

edentulum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 63. 1905 — China.

fimbriatum Christ, Bull. Soc. Fr. 52 Mém. I. 62. 1905 - China.

lancea Blanco, Fl. Filip. 833. 1837 = ? Schizoloma ensifolium.

Martinii Pirotta, Ann. Ist. bot. Roma 8.15 t. 12 A. 1903 — Eritrea. Abyssinia. monochlamys var. latedeltoidea Christ, Nu. Giorn. bot. It. n. s. 4. 88. 1897 — A. Davidi.

ALCICORNIUM andinum, angolense Und. Bull. Torr. Cl. 32. 593. 1905 — bifurcatum, coronarium, Ellisii, grande Und. l. c. 594 — Hillii, madagascariense, Stemaria Und. l. c. 595 — sumbawense, Veitchii, Wallichii, Willinckii Und. l. c. 596 — Platycerium sp. homonym.

ALLANTODIA marginata Racib. Bull. int. Ac. Cracovie 1905, 349 = Diplazium m.

ALSOPHILA

congoensis ht.; Garden 63. 288. 1903; Le Jardin 1903. 133 — Congo. (= A. Sanderi ht.?).

cyclodonta Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 137. 1905 - Borneo.

lepidoclada Christ in Schum. et Laut. Nachtr. Fl. deutsch. Südsee 37. 1905
— N. Guinea.

Margarethae Schroeter; Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 136. 1905 — Borneo. Munchii Christ, Bull. Boiss. II. 5. 734. 1905 — Mexico.

Sanderi ht. Sander; Gard. Chr. III. 33. 259 f. 103. 1903 — Hort. (= A. congoensis ht.?).

Ulei Christ, Hedwigia 44. 367. 1905 — Amazonas.

ANEIMIA

Brandegeea Dav. Fern Bull. 13. 20 c. tab. 1905 — Mexico.

flexuosa × phyllitidis Rosenst. Festschr. Alb. v. Bamberg 66 t. 2. 1905 - Brasilia austr. — A. Ulbrichtii Rosenst. l. c.

Ulbrichtii Rosenst. l. c. = A. flexuosa × phyllitidis.

ARTHROPTERIS

glabra Copeland in Perkins, Fragm. 178. 1905 — Ins. Philipp. ASPIDIUM

- (Ar) Bryanti Copeland in Perkins, Fragm. 175. 1905 Ins. Philipp. Chiapasense Christ, Bull. Boiss. II. 5. 727. 1905 — Dryopteris.
- (S) Copelandii C. Chr. Ind. 661. 1906 Ins. Philipp. A. heterodon Copeland in Perkins, Fragm. 177. 1905 (non Schrad. 1824 nec Bl. 1828). Cunninghamii Col. Tasm. Journ. 1. 376. 1841 Polystichum adiantiforme. elegans Sturm, Enum. pl. vasc. cr. chil. 32. 1858 Polystichum mohrioides. eumundi Bail. Queensl. Bot. Bull. 5. 27. 1892 Arthropteris obliterata var. Hallieri Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 106. 1905 Dryopteris. heterodon Copeland in Perkins, Fragm. 177. 1905 A. Copelandii. incanum Christ, Hedwigia 44. 367. 1905 Dryopteris.
- (Ar) lamaoense Copeland in Perkins, Fragm. 176. 1905 Luzon. lobatiforme Waisb. Oest. Bot. Zeit. 49. 65. 1899 Polystichum Braunii × lobatum.

Motleyanum Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 105. 1905 = Dryopteris.

- (S) persoriferum Copeland in Perkins, Fragm. 177. 1905 Mindanao.
- (S) pteropodum (Bak.) Diels, Nat. Pfl. 14. 183. 1899 Borneo.
 Nephrodium Bak. JoB. 1888. 325; Sagenia Christ 1905.
 sphaerocarpum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 726, 1905 Dryopteris athyrioides.
 tablanum Christ, Bull. Boiss. II. 5. 727. 1905 Dryopteris.
 tosaense Mak. Bot. Mag. Tokyo 6. 46. 1892 (nomen) Japonia.
- (Ar) Whitfordi Copeland in Perkins, Fragm. 176. 1905 Luzon.

 Yoshinagae Mak. Bot. Mag. Tokyo 6. 46. 1892 (nomen) Japonia

ASPLENIUM

Andrewsii Nelson, Proc. Biol. Soc. Wash. 17. 174. 1904 — Colorado. aneitense Carr. in Seem. Fl. Vit. 353. 1873 — Aneiteum.

angustatum × mucronatum Rosenst, Festschr. Alb. v. Bamberg 61 t. 1. 1905 = A. Martianum × mucronatum.

apoense Copeland in Perkins, Fragm. 185. 1905 — Mindanao.

biscaynianum (Eat.) A. A. Eaton, Fern Bull. 12. 45. 1904 — Florida.

A. rhizophyllum var. biscaynianum Eat. Bull. Torr. Cl. 14. 97 t. 68. 1887. Clermontae Syme, Engl. Bot. ed. III. 12. 132 t. 1879. 1886 — Ireland.

(= A. ruta muraria × trichomanes?).

epiphyticum Copeland in Perkins, Fragm. 184. 1905 - Mindanao. escaleroense Christ, Hedwigia 44. 366. 1905 - Peru.

germanicum × ruta muraria Waisb. Oest. Bot. Zeit. 49. 63. 1899 (syn.) — Ungarn. — A. murariaeforme Waisb. l. c.

germanicum × septentrionale Waisb. Oest. Bot. Zeit. 49. 62. 1899 (syn.) — Ungarn. — A. intercedens Waisb. 1. c. — A. Luersseni Waisb. 1903; A. septentrionale × germanicum Waisb. 1903.

griseum Copeland, Polyp. Philipp. 82. 1905 — Mindanao. — A. insigne Copeland in Perkins, Fragm. 185. 1905 (non Bl. 1828 nec Liebm. 1849), insigne Copeland in Perkins, Fragm. 185. 1905 — A. griseum.

intercedens Waisb. Oest Bot. Zeit. 49. 62. 1899 = A. germanicum × septentrionale.

Luersseni Waish. Mag. bot. lapok 2. 63. 1903 — A. germanicum × septentrionale. Martianum × mucronatum — Brasilia austr. — A. angustatum × mucronatum Rosenst. Festschr. Alb. v. Bamberg 61 t. 1. 1905.

Miyoshii Mak. Bot. Mag. Tokyo 6. 45. 1892 (nomen) — Japonia.

monotis Christ in Schum. et Laut. Nachtr. Fl. deutsch. Südsee 43. 1905 - N. Guinea.

Moritzianum Kl.; Hemsl. Biol. Centr.-Amer. 3. 636. 1885 = Athyrium. murariaeforme Waisb. Oest. Bot. Zeit. 49. 63. 1899 = A. germanicum × ruta muraria.

rhizophyllum var. biscaynianum Eat, Bull, Torr. Cl. 14, 97 t. 68, 1887 = A. biscaynianum.

Sarasinorum Copeland, Polyp. Philipp. 87. 1905 = Athyrium.

septentrionale × germanicum Waisb. Mag. bot. lapok 2. 63. 1903 (syn.) = A. germanicum × septentrionale.

subnormale Copeland in Perkins, Fragm. 183 t. 4 f. B. 1905 — Luzon. Toppingianum Copeland in Perkins, Fragm. 184. 1905 — Luzon.

Ulbrichtii Rosenst. Hedwigia 43. 220. 1904 — Brasilia austr.

ATHYRIUM .

dentatum Gray, Nat. Arr. br. Pl. 2. 11. 1821 = A. filix femina.

BLECHNUM

- (B) egregium Copeland in Perkins, Fragm. 187. 1905 Ins. Philipp.
- (B) Juergensii Rosenst. Festschr. Alb. v. Bamberg 59. 1905 Brasilia austr.
- (B) Stierii Rosenst. Festschr. Alb. v. Bamberg 60. 1905 Brasilia austr.

BOTRYCHIUM

californicum Und. Torreya 5. 107. 1905 — California.

CALLIPTERIS

cordifolia Copeland, Polyp. Philipp. 70. 1905 = Diplazium. pariens Copeland in Perkins, Fragm. 186. 1905 = Diplazium.

CHEILANTHES

Boltoni Copeland in Perkins, Fragm. 192. 1905 — Ins. Philipp. undulata Hope et Wright, Gard. Chr. III. 34. 397. 1903 — Yunnan.

CHRISTENSENIA Maxon, Proc. Biol. Soc. Washington 18. 239. 1905 — (Marattiaceae Gen. 4).

aesculifolia (Bl.) Maxon, Proc. Biol. Soc. Wash. 18. 240. 1905 — Assam.
Malesia. — Aspidium Bl. Enum. 143. 1828; Kaulfussia Bl. 1828. HB. 444.
Chr. 362. NPfl. 442 — K. assamica Griff. 1836; (Macrostoma Griff. 1836)
— Kaulfussia Korthalsii de Vriese 1852 — K. Lobbiana de Vriese 1853.

CHRISTOPTERIS Copeland in Perkins, Fragmenta 188. 1905 — (Polypodiaceae Gen. 99 a).

sagitta (Christ) Copeland in Perkins, Fragm. 188. 1905 — Ins. Philipp. Polypodium Christ, Bull. Boiss. 6. 199. 1898. NPfl. 318.

CYATHEA

Laurentiorum Christ, Mission E. Laurent 14. 1905 — Congo. leucotricha Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 135. 1905 — Borneo.

CYRTOMIUM Butterfieldii ht.; Gard. Chr. III. 35. 142. 1904 = Polystichum falcatum var. hort.

DAVALLIA

- (P) exaltata Copeland in Perkins, Fragm. 180. 1905 Mindanao.
- (P) Schlechteri (Christ) C. Chr. Ind. 663. 1905 N. Guinea. Prosaptia Christ in Schum. et Laut. Nachtr. Fl. deutsch. Südsee 41 t. 1 B. 1905.
- (D) Wagneriana Copeland in Perkins, Fragm. 180. 1905 Mindanao.
 Davallodes Copeland, Polyp. Philipp. 55. 1905 (Microlepia §) = Microlepia.
 DICRANOPTERIS dolosa Copeland in Perkins, Fragm. 193 t. 4 f. C. 1905 = Gleichenia.

DIPLAZIUM

Griffithii Diels, Nat. Pfl. 14. 227. 1899 — Athyrium spectabile. palauanense Copeland in Perkins, Fragm. 186. 1905 — Ins. Philipp. pariens (Copeland) C. Chr. Ind. 663. 1905 — Ins. Philipp. Callipteris Copeland in Perkins, Fragm. 186. 1905.

DIPTERIS

Nieuwenhuisii Christ, Ann. Jard. Buit. II. 5. 124 t. 3 f. 3. 1905 — Borneo. DORYOPTERIS

Juergensii Rosenst. Festschr. Alb. v. Bamberg 58. 1905 — Brasilia austr.

DRYMOGLOSSUM confertum Copeland in Perkins, Fragm. 187. 1905 =

Polypodium Copelandii.

Drynariopsis Copeland, Polyp. Philipp. 116, 133. 1905 (Polypodium §) = Polypodium. DRYOPTERIS

(D) Juergensii (Rosenst.) C. Chr. Ind. 663, 1906 — Brasilia austr. Nephrodium Rosenstock, Festschr. Alb. v. Bamberg 63, 1905.

- (C) Laurentiorum (Christ) C. Chr. Ind. 664. 1906 Congo. Nephrodium Christ, Mission E. Laurent 5. 1905.
- (L) Stierii (Rosenst.) C. Chr. Ind. 664. 1906 Brasilia austr. Gymnogramme Rosenstock, Festschr. Alb. v. Bamberg 64, 1905.
- (D) Tonduzii (Christ) C. Chr. Ind. 664, 1906 Costa Rica. Aspidium Christ, Prim. Fl. costar. 3, 34, 1901.

GLEICHENIA

dolosa (Copeland) C. Chr. Ind. 664. 1906 — Ins. Philipp.
Dicranopteris Copeland in Perkins, Fragm. 193 t. 4 f. C. 1905.

GYMNOGRAMMA

longisora Bak. JoB. 1890. 267 = Polypodium.

LOXOGRAMME

minor Mak. Bot. Mag. Tokyo 19. 139. 1905 = P. Yakushimae. salicifolia Mak. Bot. Mag. Tokyo 19. 138. 1905 = P. Makinoi.

PLATYCERIUM

coronarium (König) Desv. Prod. 213. 1827 — Siam-Malesia. Ins. Philipp.
Osmunda König; Müll. Naturforsch. Halle 21. 107 t. 3. 1785; Alcicornium Und. 1905; Acrostichum biforme Sw. 1801; Platycerium Bl. 1828. HB. 425.
Chr. 127. NPfl. 339; Neuroplatyceros Fée 1845.

•

CORRIGENDA

'ag. 5 lin. 13 lege

2 »

```
alcicorne Willem. Usteri Ann. 18. 61. 1796 = ? Platycerium stemaria.
   6 lin. 3-4 dele C. lomarioides Jenm. . . . 1833).
           5 dele lineam totam. (aureum Cav.).
         29 dele alcicorne.
           1 lege 1858 loco 1868.
  9 — 11 ab infra lege Quito loco Peru.
- 11 -
        8 lege 78 loco 80.
- 12 - 7 lege = A. aureum loco - Ins. Philipp.
- 13 - 4 lege excelsum loco aureum var.

 15 — 20 ab infra post Willd. pone sp.

        13 » — lege 102 loco 103.
- 16 -
          1 lege Thouars loco Thours.
— 17 — 27 lege 1886 loco 1885.
- 19 - 28 lege 372 loco 373.
— 20 — 11 adde = ? Polybotrya apiifolia.
— 21
     — 15 lege 1803 loco 1802.
     - 28 adde = ? Odontosoria retusa.
- 26

    25 lege 1856 loco 1854.

     - 16 ab infra lege = A. caudatum loco - Ins. Philipp.
- 29
 - 30

    — 22 adde Argentina.

      - 21 adde Argentina.
- 34 - 19 adde Florida.
      - 26 adde = ? A. lunulatum.
 — 36 — 13 ab infra adde = ? Diplazium bulbiferum.
— 41 —
         8 »
                 — lege 1866 loco 1865.
          21

    lege goyazensis loco goyazensis.

      - 10
             » — lege 1866 loco 1886.
- 45 - 10 dele Cyathea ferox Pr. 1822; lege Alsophila ferox Pr. 1836.
— 46 — 15 lege 36 loco 36.
- 48 - 14 ab infra lege 1845-46 loco 1844.
```

- lege Swartzii loco runcinatum.

```
Pag. 55 lin. 16 lege 1753 loco 1763.
 — 58 — 9 ab infra adde China (Shen-si).

    59 — 11 lege hexagona loco hexagona.

    » — 14 ab infra lege 1827 loco 1877.

 60 — 7 dele var.

→ 
→ 
→ 
17 lege Pl. loco Fl.

 61 — 3-4 ab infra lege

       APHYLLOCALPA Lagasca, Garcia et Clemente, Anal. Cienc. 5. 164.
                          1802; Cavanilles, Descr. 556. 1803 = Osmunda.
         regalis Lag. Garcia et Clem. Anal. Cienc. 5. 165. 1802; Cav. l. c.
    63 lin. 18 loco Haláczy lege Halácsy et adde Verh. zool. bot. Ges. 54.
                                                       129 c. fig. 1904.

– 19 ab infra lege Christensenia loco Kaulfussia.

        — 16 » — post Soc. adde 6.
    65 - 22 » - pone 6 loco -.
    » — 16 » — lege 123 loco 133.
   66 - 2 adde Assam.
    » — 3 post 265 adde Aspidium Christ 1905.
 - " - 10 lege N. Mecklenburg loco Fiji.
   67 — 10 et 11 pone 31 loco —.

    68 — 24 adde Dryopteris O.Ktze. 1891.

 — 70 — 2 lege 1842 loco 1843.

 - 19 dele ? et hirta var.

 → → 26 pone 32 loco —.

 - » - 20 ab infra lege 2. 166. 1844.
    » — 12 » — lege humida loco nudata.
  - 71 — 4 lege pteropus loco decurrens.
 — » — 10 lege 1880 loco 1810.
 - 72 - 16 lege Linnaeana loco d.
    » — 22 pone 32 loco —.
 - 75 - 26 lege Adenoderris viscidula loco Polystichum viscidulum.
 - 77 - 2 lege 1789 loco 1879.
 - 78 - 11 post 1903 adde Sagenia Christ 1905.
    - 2 ab infra post 1902 adde Sagenia Christ 1905.

    80 — 22 adde Sagenia Christ 1905.

    * - 28 adde Verh. zool. bot. Ges. 54. 129 c. fig. 1904.
 - 81 — 9 lege vivipara loco Swartzii.
 - » — 10 ab infra pone 6. 46 loco —.
 — 84 — 12 pone 7 loco —.
 - 85 - 22 ab infra pone 6. 47 loco -.
  86 — 17 adde Sagenia Christ 1905.

 12 ab infra pone 33 loco —.

                                        end the art was the
 - 87 - 7 dele lineam totam. (pentangularum Col.).

    88 — 20 post 1891 adde Sagenia Christ 1905.

 — » — 24 pone 6. 46 loco —.
  - - 16 ab infra pone 34 loco —.
 -. 89 - 12 adde Sagenia Christ 1905.
    · — 18 ab infra lege 167. 1844 loco — 1845.
```

- 91 — 6 dele aculeatum var. 21. - 92 — 24 pone 6. 46 loco —. Pag. 95 lin. 16 dele lineam totam. (tenue Retz. . . .). - 24 ab infra pone 34 loco -. - 11 » -- dele Leprieurii. 97 - 13 post 1876 adde Phegopteris Salom. 1883. » — 14 ab infra lege Adenoderris loco Polystichum. » — 11 » — adde Sagenia Christ 1905. » — 6 lege 168. 1844 loco —. 1845. - 98 - 2 post Dryopteris adde debilis. » — 5 lege Wawraeanum Szysz. in Beck, It. Princ. Cob. 2. 126 t. 15. 1888 — N. Zealand. (Polystichum sp.). - 100 lin. 8 adde - A. venosum Hk. 1860. - - 20 lege fraxinifolium loco lineolatum. - 102 - 1 dele (Anal. Cienc. 4. 100, 1801). - 103 - 19 ab infra post Diplazium adde grammitoides. - 105 - 2 adde post Ceterach officinarum. - 111 - 21 lege 1859 loco 1857. - 114 - 21 lege Athyrium spectabile loco Diplazium. -121 - 22 ab infra pone 6. 46 loco -. - 122 - 12 adde Paraguay. - 24 ab infra lege murale Salisb. Prod. 403, 1796. - 8 » - lege 6. 46 loco -. - 125 - 21 » - lege Pechuëlii loco Pechuëllii. - 131 - 8 » - lege 1803 loco 1802. - 132 - 25 lege shikokianum Mak. Bot. Mag. Tokyo 6. 45. 1892 (nomen); 13. 1899. » lin. 29 dele Flora 1834¹. Beibl. 28 (nomen). - 135 - 21 ab infra pone 125 loco -. — 13 » — lege Toramanum Mak. Bot. Mag. Tokyo 6. 45. 1892 (nomen); 13. 1899. - 137 lin. 6 ab infra pone 6. 46 loco -. - 2 · - dele Diplazium Kze. 1848. — 138 — 15 » — lege woodsioides Christ, Bull. Soc. Bot. It. 1900. 261 - China. - 142 lin. 11 lege 1801 loco 1802. - » — 19 ab infra lege formis loco formibus. - 143 - 11 lege Athyrium spectabile loco Diplazium. - 144 - 18 pone 6. 46 loco - et adde (nomen). - » — 25 adde post hb. Hemsl. 1885. - 145 - 24 ab infra dele ? Davallia F. Muell. 1865. - 146 - 3 adde Asplenium Copeland 1905. - 8 ab infra adde - Asplenium Griffithii Bak. 1867. HB. 239. Athyrium Milde 1870; Bedd. 1876; Diplazium Diels 1899. NPfl. 227 (non Moore 1861). - 147 lin. 15 ab infra pone 6. 46 loco - et adde (nomen). - 149 — 24-18 ab infra lege BELVISIA Mirbel, Hist. nat. vég. 5. 111. 1803; Hist. nat. des pl. 4. 65. 1803. australis Mirb. Hist. nat. vég. 5. 115. 1803 — digitata Mirb. l. c. 116 - septentrionalis Mirb. l. c. 115 - siliquosa Mirb. l. c. 116 -

spicata Mirb. l. c. 114.

```
Pag. 55 lin. 16 lege 1753 loco 1763.
 — 58 — 9 ab infra adde China (Shen-si).
 - 59 - 11 lege hexagona loco hexagona.
 — » — 14 ab infra lege 1827 loco 1877.
  - 60 — 7 dele var.
 — » — 17 lege Pl. loco Fl.

    61 — 3-4 ab infra lege

       APHYLLOCALPA Lagasca, Garcia et Clemente, Anal. Cienc. 5. 164.
                          1802; Cavanilles, Descr. 556. 1803 = Osmunda.
         regalis Lag. Garcia et Clem. Anal. Cienc. 5. 165. 1802; Cav. l. c.
    63 lin. 18 loco Haláczy lege Halácsy et adde Verh. zool. bot. Ges. 54.
                                                      129 c. fig. 1904.
     » — 19 ab infra lege Christensenia loco Kaulfussia.
    » — 16 » — post Soc. adde 6.
    65 - 22 » - pone 6 loco -.
    » — 16 » — lege 123 loco 133.
   66 - 2 adde Assam.

    3 post 265 adde Aspidium Christ 1905.

    - » — 10 lege N. Mecklenburg loco Fiji.

 - 67 - 10 et 11 pone 31 loco -.

    68 — 24 adde Dryopteris O.Ktze. 1891.

 - 70 - 2 lege 1842 loco 1843.
   " — 19 dele ? et hirta var.
 — » — 26 pone 32 loco —.
   " — 20 ab infra lege 2. 166. 1844.
   » — 12 » — lege humida loco nudata.
 - 71 - 4 lege pteropus loco decurrens.
   » — 10 lege 1880 loco 1810.
   72 — 16 lege Linnaeana loco d.
  - · — 22 pone 32 loco —.

    75 — 26 lege Adenoderris viscidula loco Polystichum viscidulum.

 - 77 - 2 lege 1789 loco 1879.
 - 78 - 11 post 1903 adde Sagenia Christ 1905.
    » — 2 ab infra post 1902 adde Sagenia Christ 1905.
 - 80 - 22 adde Sagenia Christ 1905.

- 28 adde Verh. zool. bot. Ges. 54. 129 c. fig. 1904.

 - 81 - 9 lege vivipara loco Swartzii.
 - . . - 10 ab infra pone 6. 46 loco -.
 — 84 — 12 pone 7 loco —.
 - 85 - 22 ab infra pone 6. 47 loco -.

    86 — 17 adde Sagenia Christ 1905.

 - - - 12 ab infra pone 33 loco -.
 - 87 - 7 dele lineam totam. (pentangularum Col.).
 - 88 - 20 post 1891 adde Sagenia Christ 1905.
 - » - 24 pone 6. 46 loco -.
 - · - 16 ab infra pone 34 loco -.
 -. 89 - 12 adde Sagenia Christ 1905.
 - - 18 ab infra lege 167. 1844 loco —. 1845.
```

91 — 6 dele aculeatum var. 21.

- 92 - 24 pone 6. 46 loco -.

Pag. 95 lin. 16 dele lineam totam. (tenue Retz. . . .). » — 24 ab infra pone 34 loco —. » — 11 » — dele Leprieurii. 97 - 13 post 1876 adde Phegopteris Salom. 1883. » — 14 ab infra lege Adenoderris loco Polystichum. » - 11 » - adde Sagenia Christ 1905. » — 6 lege 168. 1844 loco —. 1845. 98 — 2 post Dryopteris adde debilis. » — 5 lege Wawraeanum Szysz. in Beck, It. Princ. Cob. 2. 126 t. 15.1888 — N. Zealand. (Polystichum sp.). - 100 lin. 8 adde - A. venosum Hk. 1860. - » - 20 lege fraxinifolium loco lineolatum. - 102 - 1 dele (Anal. Cienc. 4, 100, 1801). - 103 - 19 ab infra post Diplazium adde grammitoides. - 105 - 2 adde post Ceterach officinarum. - 111 - 21 lege 1859 loco 1857. - 114 - 21 lege Athyrium spectabile loco Diplazium. - 121 - 22 ab infra pone 6. 46 loco -. - 122 - 12 adde Paraguay. - 24 ab infra lege murale Salisb. Prod. 403. 1796. - 8 » - lege 6. 46 loco -. - 125 - 21 » - lege Pechuëlii loco Pechuëllii. - 131 - 8 » - lege 1803 loco 1802. - 132 - 25 lege shikokianum Mak. Bot. Mag. Tokyo 6. 45. 1892 (nomen); 13. 1899. » lin. 29 dele Flora 1834¹. Beibl. 28 (nomen). - 135 - 21 ab infra pone 125 loco -. — » — 13 » — lege Toramanum Mak. Bot. Mag. Tokyo 6. 45. 1892 (nomen); 13. 1899. — 137 lin. 6 ab infra pone 6. 46 loco —. — 2 » — dele Diplazium Kze, 1848. - 138 - 15 » - lege woodsioides Christ, Bull. Soc. Bot. It. 1900. 261 - China. - 142 lin. 11 lege 1801 loco 1802. — » — 19 ab infra lege formis loco formibus. - 143 - 11 lege Athyrium spectabile loco Diplazium. — 144 — 18 pone 6. 46 loco — et adde (nomen). — » — 25 adde post hb. Hemsl. 1885. - 145 - 24 ab infra dele? Davallia F. Muell. 1865. - 146 - 3 adde Asplenium Copeland 1905. - 8 ab infra adde - Asplenium Griffithii Bak. 1867. HB. 239. Athyrium Milde 1870; Bedd. 1876; Diplazium Diels 1899. NPfl. 227 (non Moore 1861). — 147 lin. 15 ab infra pone 6. 46 loco — et adde (nomen). - 149 - 24-18 ab infra lege BELVISIA Mirbel, Hist. nat. vég. 5. 111. 1803; Hist. nat. des pl. 4. 65. 1803. australis Mirb. Hist. nat. vég. 5. 115. 1803 — digitata Mirb. l. c. 116 - septentrionalis Mirb. l. c. 115 - siliquosa Mirb. l. c. 116 -

spicata Mirb. l. c. 114.

- CORRIGENDA 668 Pag. 150 lin. 2 ab infra lege Copeland, Polyp. Philipp. 90. 1905 loco C. Chr. Ind. 150. 1905. - 152 - 18 ab infra lege = Oleandra loco Ins. Philipp. _ 3 - 3 one 23 loco -. - 154 - 12 » - pone 24 loco -. - 155 - 11 lege 1883 loco 1883. - 156 - 5 pone 25 loco -. — 158 — 23 pone 26 loco —. - 161 - 9 ab infra adde 20 Species Botrychii ad novum genus Sceptridium a Lyon 1905 translatae sunt. Vide Sceptridium. - 163 lin. 8 lege occidentale Und. Bull. Torr. Cl. 25. 538. 1898 = B. silaifolium. - 164 lin. 7 ab infra adde = ? Onychium siliculosum. - 165 - 4 lege homonym. loco hymonym. - 168 - 13 lege 13 loco 12. — » — 17 lege 176 loco 376. - 170 - 23 ab infra dele (Acrostichum Cav. 1801 non L. 1753). - » - 22 » - post Cav. adde Anal. Cienc. 4. 100. 1801. - 171 - 18 lege (Polypodiaceae Gen. 72). - 173 - 6 ab infra lege Calc. loco Galc. - 175 - 13 » - lege n. 15 loco n. 24. - 178 - 16 adde Bolivia. Argentina. - 181 - 12 adde Borneo. - 182 - 21 lege excelsum loco aureum var. - 186 - 20 ab infra lege Swartzii loco runcinatum. - 187 - 18 » - lege 12 loco 12. -190 - 13 legeBoylei F. Muell. apud C. French in South. Science Record 1. 33. 1881 = C. Cunninghami. - 192 lin. 9 ab infra adde an Myriotheca arborescens Blanco 1837? - 196 - 12 lege 1900 loco 1899. - » - 1 ab infra dele bor. - 198 - 18 adde Borneo. - 200 - 9 ab infra lege 1857 loco 1587. - 201 - 10 post 350 adde Niphobolus Copeland 1905. - 202 - 11 lege 1841 loco 1842. - 203 - 24 adde Amer. bor. orient. temp. Alaska. - * - 4 ab infra adde Tectaria Lag., Garcia et Clem. 1802. - 204 - 1 adde Tectaria Lag., Garcia et Clem. 1802. - 207 - 18 post 1849 adde Prosaptia Christ 1905.

 - 208 2 ab infra lege 248 loco 258. - 210 — 2 adde Humata Copeland 1905.
 - > 22 adde Prosaptia Christ 1905.

 - 3 ab infra post 1876 adde Humata Copeland 1905.
 - 211 4 adde Ins. Philipp.
 - 212 6 ab infra lege oligophlebia Bak. JoB. 1888. 323 = Tapeinidium.
 - 214 11 ad finem adde Prosaptia Christ 1905.
 - 217 19 adde N. Guinea.
 - 218 10 ab infra lege 1861 loco 1857.

Pag. 228 lin. 6 ab infra lege

brachypodum Copeland, Polyp. Philipp. 75. 1905 = D. grammitoides.

- 229 lin, 15 lege Copeland, Polyp. Philipp. 73. 1905 loco C. Chr. Ind. 229. 1905.
- 230 16 post 1875 adde Callipteris Copeland 1905.
- 233 9 adde Asplenium brachypodum Bak. 1874. HB. 490; Diplazium Copeland 1905.
- » 14 dele NPfl. 227.
- - 15 dele lineana totam.
- 235 20 ab infra post 1870 adde Allantodia Racib. 1905.
- 236 18 » lege 7. 66 t. 48. 1804 loco (fasc.? 19. 67 t. 48).
- 250 4 » lege t. 271 loco t. 171.
- 252 23 adde Nephrodium Copeland 1905.
- 253 20 adde Nephrodium Copeland 1905.
- 257 18 ab infra adde Nephrodium (pallidum) Hemsl. 1885.
- » -- 16 » lege Hemsl. 1885 loco Bak. 1891.
- 259 23 post 258 adde Tectaria Lag., Garcia et Clem. 1802.
- 260 11 adde N. Guinea.
- " 9 " adde Aspidium Warburgii Kuhn et Christ 1900; Nephrodium Diels 1901.
- 264 2 ab infra lege 1801 loco 1802.
- 267 15 » lege (D) loco (?) et adde Nephrodium Clute 1902.
- 268 6 » adde Nephrodium Copeland 1905.
- 274 10 dele Aspidium Tonduzii Christ 1901.
- 275 16 » adde Nephrodium Copeland 1905.
- 282 10 adde Nephrodium Copeland 1905.
- 287 12 ab infra adde Nephrodium Copeland 1905.
- 292 15 post 27 adde 1825.
- 293 23 ab infra dele Lastrea Bedd. 1876.
- 300 1 adde Jamaica.
- 302 23 ab infra post Platycerium adde bifurcatum.
- 304 15 » lege cinnamomeum loco cinnamorneum.
- 315 4 lege 1886 loco 1885.
- 318 4 ab infra lege Fawcettii loco Fawzettii.
- -346 1 ab infra lege 39^2 loco 30^2 .
- 367 11 » lege semibivalve loco semibivaloe.
- 374 1 lege D. Balbisii loco D. patens *stipularis.
- 377 18 lege Aspidium loco Asyndium.
- » 13 ab infra lege ochthodes loco prolixa.
- 399 27 lege 1877 loco 1876.
- 401 nota lege 1906 loco 1905.
- 406 lin. 13 ab infra lege Photinopteris loco Dryostachyum.
- -- 409 3 lege 1877 loco 1876.
- 414 21 lege 442 loco 142.
- 423 3 ab infra lege 1869 loco 1899.
- 459 21 lege 373 loco 273.
- - 13 ab infra lege Notholaena loco Nothochlaena.
- -470 5 lege 1901 loco 1801.
- 507 5 ante 288 adde 3.
- 508 8 ante 287 adde 3.
- 537 10 lege Willd. loco Wild.

Pag. 539 lin. 6 lege balaonense loco baloonense.

- 543 - 16 lege 1795 loco 1759.

- 7 ab infra lege 274 t. 61 f. 3 loco 275 t. 61 f. 4.

- 544 - 10 » - lege Merrillii loco Merillii.

- » - 16 lege 384 loco 884.

- 556 - 13 ab infra lege 1778 loco 1878.

- 576 - 19, 17, 13 ab infra adde Chile.

- » - 5 ab infra ante Tijucense adde Polystichum.

- 581 - 9 lege 191 loco 199.

- 604 - 3 lege Ag. loco Ac.

- - 11 lege denticulata loco dendiculata.

- 624 - 21 lege stegnogrammoides loco stenogrammoides.

- 637 - 24 ab infra lege Panch. loco Pansch.

- 647 - 22 lege 1863 loco 1861.

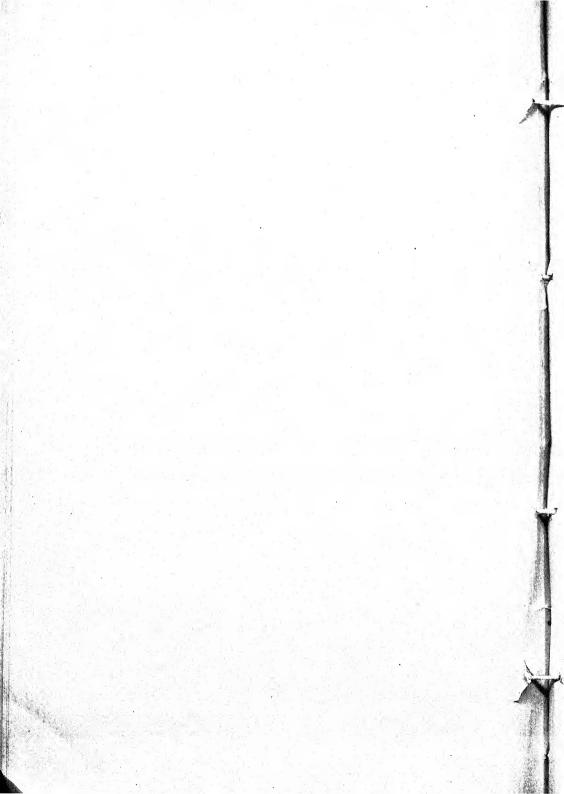
— 17 ab infra lege 391 loco 321.

CATALOGUS LITERATURAE

ENUMERATIO ALPHABETICA ET SYSTEMATICA
OMNIUM OPERUM IN QUIBUS NOVA
GENERA ET SPECIES FILICUM ET HYDROPTERIDUM
DESCRIPTA SUNT

CUM

ABBREVIATIONIBUS OMNIBUS NOMINUM AUCTORUM
ET LIBRORUM IN INDICE CITATORUM



ENUMERATIO ALPHABETICA

ABBREVIATIONES NONNULLAE SCRIPTORUM PERIODICORUM

Amer. Journ. Sci. = American Journal of Science, ed. Silliman etc.

Ann. Bot. = Annals of Botany. Oxford. 80.

Ann. Jard. Buit. = Annales du Jardin Botanique de Buitenzorg. Leide. 80.

Ann. sc. nat. = Annales du sciences naturelles. Botanique. Paris. 80.

Ark. för Bot. = Arkiv för Botanik utgifvet af K. svenska Vetenskapsakademien, Stockholm. 8º.

Berl. Mag. = Der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin Magazin für die neuesten Entdeckungen in der gesammten Naturkunde. Berlin 1807-1818. 40.

Bot. Gaz. = The Botanical Gazette. Chicago. 80.

Bot. Mag. Tokyo = The Botanical Magazine. Edited by the Tokyo Botanical Society. Tokyo. 80.

Bot. Tidsskr. = Botanisk Tidsskrift. København. 80.

Bot. Zeit. = Botanische Zeitung. Berlin. 40.

Bull. Acad. Géogr. Bot. Mans = Bulletin de l'Académie internationale de Géographie Botanique. Le Mans. 80.

Bull. Boiss. = Bulletin de l'herbier Boissier. Genève. 80.

Bull. Soc. bot. it. = Bulletino della Società botanica italiana. Firenze. 8º.

Bull. Soc. Fr. = Bulletin de la Société botanique de France. Paris. 80.

Bull. Torr. Cl. = Bulletin of the Torrey Botanical Club. New York. 80.

Engl. Jahrb. = Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie ed. A. Engler. Leipzig. 8°.

Gard. Chr. = The Gardener's Chronicle. London. 40.

JoB. = Journal of Botany ed. W. J. Hooker (vol. 1-4 et 1-9), Seemann, Trimen, Britten. London. 80.

Journ. Linn. Soc. = Journal of the Linnean Society. Botany. London. 80.

Kew Bull. = Bulletin of Miscellaneous Information. Royal Gardens Kew. London. 80.

Linn. = Linnaea. Ein Journal f
ür die Botanik in ihrem ganzen Umfange. Berlin. 80.

Lond. JoB. = W. J. Hooker: The London Journal of Botany. London. 8°. Ned. kr. Arch. = Nederlandsch kruidkundig Archief. Leyden. 8°.

Nova Acta = Nova Acta Physico-Medica Academiae Caesareae Leopoldino-Carolinae Naturae curiosorum. 4°.

Nu. Giorn. bot. It. = Nuovo Giornale botanico Italiano (n. s. = Nuova Serie). Firenze. 8^{0} ,

Proc. Amer. Ac. = Proceedings of the American Academy of Arts and Science.

Roston, 80.

Schrad. Journ. = Journal für die Botanik, herausgegeben von Professor Schrader.
Göttingen 1799-1803. 80.

Schrad. Neu. Journ. = Neues Journal für die Botanik, herausgegeben von Professor Schrader. Erfurt 1806-1810. 80.

Tr. Linn. Soc. = Transactions of the Linnean Society. London, 40.

Tr. N. Zeal. Inst. = Transactions and Proceedings of the New Zealand Institute. Wellington. 8°.

Verh. zool. bot. Ges. = Verhandlungen der K. K. zoologischen-botanischen Gesellschaft in Wien. Wien. 8°.

Vet. Ak. Handl. = Kongliga Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Stockholm. 8°. Ny Följd. 4°.

Vid. Selsk. Afh. (Skr.) = Kgl. Danske Videnskabernes Selskabs Afhandlinger (Skrifter). Naturvidenskabelige og mathematiske Afdeling. Kobenhavn. 4°.

Series scriptorum periodicorum numero Romano (II) indicatur. Volumen libri numero crassiusculo (2) indicatur. Signum * ante titulum abbreviatum opus a me non visum indicat.

Cl. A. GEPP nomina nova ex libris nonnullis a me non visis mecum communicavit.

Tituli librorum a PRITZEL in Thesauro Literaturae botanicae enumerati abbreviati sunt.

E. Acharius: Ophioglossum microstichum, en ny

Svensk Wäxt beskrefven af - pag. 59 t. 3 A. Adans. Fam. d. pl. 2. 1763. M. Adanson: Familles des plantes . . . Paris. 8°. J. G. Agardh: Recensio specierum generis Pteridis. Ag. Rec. 1839. Lundae, 80. Ait. Hort. Kew. 3. 1789. W. Aiton: Hortus Kewensis; or, a Catalogue of the ed. II. 5, 1813. Plants cultivated in the Royal Botanic Garden at Kew. London, 80. - ed. II. Filices a R.Brown. C. Allione: Flora pedemontana Augustae All. Fl. pedem. 2. 1785. Taurinorum. Fol. Amann: Nat. Tijds. Ned. J. Amanı (pseudonymus = Sulpice Kurz): Opsom-Ind. 23. 1861. ming der Vaatkrijptogamen van het Eiland Bangka. — pag. 399. Anders. Vet. Ak. Handl. N. J. Andersson: Om Galapagos-öarnes vegetation. 1853. 1855. - pag. 61. (etiam in kgl. Svenska Eregatten Eugenies Resa. Vetensk. Iakttagelser. Botanik. Stockholm 1857. 40). Angstr. Bot. Notiser 1854. J. Ångström: Anmärkningar om de skandinaviska arterna af slägtet Botrychium, med en Planch. - pag. 65. Armstr. Tr. N. Zeal. Inst. J. B. Armstrong: 1. Descriptions of new and rare 13. 1881. New Zealand Plants. - pag. 335. - 2. A natural Arrangement of the New Zealand Ferns founded on the System of Smith's *Historia Filicum «, with critical Notes on certain species. - pag. 359. **14**. 1882. - 3. Descriptions of new plants. - pag. 359. Aschers. Fl. Brandenb. P. Ascherson: 1. Flora der Provinz Brandenburg. (1859-) 1864. Berlin. 80. Verh. bot. Ver. Brand. 37. 1896. Preismanni Aschers. et Luerss.). - pag. XLVI. - und P. Graebner: Synopsis der mitteleuroet Graebn. Syn. 1. päischen Flora. Leipzig 1898. 80. (Filices Ascher-1896.

son elaboravit).

man, - pag. 189.

F. Aublet: Histoire des plantes de la Guiane

C. C. Babington: On the correct Nomenclature of

the Lastraea spinosa and L. multiflora of New-

françoise . . . Londres et Paris. 80.

Ach. Vet. Ak. Handl. 1809.

Aublet: Hist. pl. Guian. 2.

Bab. Trans. Bot. Soc.

1775.

Edinb. 2. 1846.

676 Bail *Hdb. Ferns Queensl. 1874. - *Proc. Linn, Soc. N. S. Wales 3, 1879. - 4. 1880. 5. 1881. - *Fern World 1881. - *Syn. Queensl. Flora 1883. *Suppl. I. 1886. * - II. 1888. - III. 1890. *Proc. Roy. Soc. Queensl. 1. 1884. *Rep. Govt. Sci. Exp. Bellenden-Ker. 1889.

- *Queensl. Dept. Agric. Bull. 7, 1891. 13, 1891.
- *Oueensl. Bot. Bull. 4. 1891. 5. 1892. 13. 1896, 14, 1896.
- *Lithogr. 1892.
- *Queensl.Agric.Journ. 1. 1897. 3. 1898. 9. 1901.
- *Proc. R. Soc. Queensl. 4. 1899.

Bail. *Haw. Ferns 1883. Bak. Syn. 1866-1868. ed.

II. 1874.

1892.

Journ. Linn. Soc. 9. 1866. - in Hk. Ic. pl. 1867-

- Fl. bras. 1². 1870. ¹/₅.
- Gard. Chr. 1872.
- JoB. 1872.
- 1873.

- F. M. Bailey: 1. Handbook of the Ferns of Queensland. Brisbane, 80.
 - 2. On the ferns of Oueensland. pag. 118.
 - 3. On a new species of fern, Asplenium Prenticei. - pag. 36.
 - 4. On Queensland ferns, with a description of two (four) new species. - pag. 29.
 - 5. The Fern World of Australia. Brisbane. 80.
 - 6. Synopsis of the Queensland Flora, bane. 80.

First-Third Supplement. — (t. A. Gepp).

- 7. Contributions to the Queensland Flora. pag. 9, 148. Tab. -- (t. A. Gepp).
- 8. Botany in Queensland Department of Agriculture: Report Government scientific expedition to Bellenden-Ker Range. Brisbane 1899. (Species novae etiam in nr. 6 Suppl. III. descriptae). - (t. A. Gepp).
- 9. Contributions to the Queensland Flora. Queensland Department of Agriculture. Brisbane. · Bulletin nr. 7 (March 1891); nr. 13 (Dec. 1891) = Queensland Botany Bulletin no. 4; Queensl. Bot. Bull. nr. 5; nr. 13 (April 1896); nr. 14 (Oct. 1896), Tab. — (t. A. Gepp).
- -10. Lithograms of the Ferns of Queensland. Brisbane. 80. 191 Tab. — (t. A. Gepp).
- -11. Contributions to the Flora of Queensland. 1. pag. 368 (?); 3. pag.?; 9. pag 140. Tab. — (t. A. Gepp).
- -12. Notes on the vegetation of New Guinea. pag. 14.

Bailey: Hawaiian Ferns. ?

J. G. Baker: 1. vide Hooker and Baker.

- 2. Descriptions of six new Species of simplefronded Hymenophyllaceae. - pag. 335 t. 8.
- 3. Filices in Hooker: Icones plantarum, vol. 11. t. 1015, 1016. 1867. 12. t. 1132. 1873. 17. t. 1601-1675. 1886; t. 1676-1700. 1887 (saepe ab auctt. cit. III. century of Ferns). 23. t. 2229. 1892.
- 4. Cyatheaceae et Polypodiaceae in Martius: Flora brasiliensis vol. 1. pars 2. - pag. 305. t. 20-70.
- 5. Ferns of Lord Howe's Island. pag. 252.
- 6. On a new Ceylonese Acrostichum. pag. 146.
- 7. On a new Asplenium from Cape Colony. - pag. 362.
- 8. New Ferns from Lord Howe's Island. pag. 16.

Bak. JoB. 1873.	J. G. Baker: 9. A new Genus of Ferns of the Tribe
	Asplenieae from the Solomon Islands. — pag.
	235 cum fig.
— Journ. Linn. Soc. 14. 1873.	—10. On the Recent Synonyms of Brazilian Ferns.— pag. 12.
— JoB. 1874.	-11. On two New Species of Pellaea from Nama-
	qualand. — pag. 199.
-	-12. Tree Ferns from Lord Howe's Island pag. 279.
— — 1875 .	-13. Diplora integrifolia. — pag. 78.
	-14. On Lindsaea viridis of Colenso: an unde-
	scribed New Zealand Fern. — pag. 108.
	—15. On a Collection of Ferns gathered in Central
	China by Dr. Shearer. — pag. 199.
	-16. On a Collection of Chinese Ferns gathered
	by Mr. J. F. Quekett. — pag. 291.
- Journ. Linn. Soc. 14.	—17. Filices apud J. D. Hooker: On the Flora of
1875.	the Island of St. Paul. — pag. 479.
— Tr. Irish Acad. 25.	
— 11. 111511 Acad. 20.	-18. On the Seychelles Fern flora, — pag. 509.
— JoB. 1876 .	t. 28-31.
— Job. 1610.	-19. On a Collection of Ferns made in Samoa by
*	the Rev. S. J. Whitmee. — pag. 9.
	-20. On a second Collection of Ferns made in
- Journ, Linn. Soc. 15.	Samoa by the Rev. S. J. Whitmee. — pag. 342.
- Journ. Linn. Soc. 15.	—21. On the Polynesian Ferns of the • Challenger
10/0.	Expedition. — pag. 104. —22. On a Collection of Ferns made by Mr.
	William Pool in the interior of Madagascar.
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
- Fl. Maur. 1877.	 pag. 411. -23. Flora of Mauritius and the Seychelles etc.
11. Maar. 1011.	London, 80.
— JoB. 1877.	-24. Descriptive Notes on a few of Hildebrandt's
00D. 1011.	East African Plants. — pag. 65.
	-25. New Ferns from the Andes of Quito. — pag. 161.
	-26. Two new Ferns from Japan pag. 366.
- Journ. Linn. Soc. 16.	-27. On a Collection of Ferns made by Miss
1877.	Helen Gilpin in the interior of Madagascar.
1077.	— pag. 197.
— ЈоВ. 1878.	-28. List of Balansa's Ferns of Paraguay, with
2000.	Descriptions of the new Species. — pag. 299.
— — 1879 .	-29. Report on a Collection of Ferns made in
2010.	the North of Borneo by Mr. F. W. Burbidge.
	— pag. 37.
	-30. Report on Burbidge's Ferns of the Sulu Ar-
	chipelago. — pag. 65.
	-31. On a Collection of Ferns gathered in the Fiji
	Islands by Mr. John Horne, F. L. S. — pag. 292.
	-32. Four new Ferns from South China. — pag. 304.
– – 1880.	-33. On a Collection of Ferns made by Dr. Beccari
	in Western Sumatra. — pag. 209.
	-34. On a Collection of Ferns made by Langley

Kitching Esq. in Madagascar. — pag. 336, 369.

678 GF	TIALOGUS LITERATURAE
Bak. Gard. Chr. n. s. 14. 1880.	J. G. Baker: 35. New Ferns of China and Japan.pag. 494.
— ЈоВ. 1881.	-36. On a Collection of Ferns made by Mr. W. Kalbreyer in New Granada. — pag. 202.
*	-37. On a Collection of Ferns made by Mr. Curtis in the Malay Islands and Madagascar. — pag. 366
— Journ. Linn. Soc. 18.	-38. Filices apud G. Watt: Notes on the Vegetation etc. of Chumba State and British
- *in Oates Matabelel.	Labone etc. t. 14 A. —39. Filices in Oates: Matabele Land and the
App. 5. 1881.	Victoria Falls etc. Appendix V. Botany by M. D. Oliver. 80.
— JoB. 1882.	-40. New Ferns from Southern Brazil. pag. 309.
— Journ. Linn. Soc. 19.	-41. On a Collection of Ferns made by the Rev. R.B. Comins in the Solomon Islands. — pag. 293.
— ЈоВ. 1883.	-42. Ferns collected by the Rev. J. Hannington
- Journ. Linn. Soc. 20.	in E. Tropical Africa. — pag. 245. —43. Contributions to the Flora of Madagascar.
1883.	part III. — pag. 237.
— ЈоВ. 1884.	-44. NewPlants from the Zambesi Country pag. 52.
	45. Ferns collected in Madagascar by M. Humblot. pag. 139.
	-46. Ferns collected in Costa Rica by Mr. P. G. Harrison. — pag. 362.
— Bull. Soc. Linn. Paris 1. 1885. (n. 67.)	—47. Liste des Fougères des Comores, rapportées par M. Humblot. — pag. 532.
— ЈоВ. 1885.	—48. Ferns collected in North Formosa by Mr. William Hancock. — pag. 102.
	-49. New Ferns from Brazil collected by Dr. Glaziou. — pag. 217.
— Journ. Linn. Soc. 21.	-50. On the Flora of Madagascar. — pag. 455.
- Malesia 2. 3. 1886.	-51. Filices in Beccari: Malesia, vide Beccari.
— Јов. 1886.	-52. A Synopsis of the Rhizocarpeae pag. 97, 274, 381.
	-53. New Ferns collected by J. B. Thurston, Esq., in Fiji pag. 182.
	-54. A New Tree Fern from Central America. - pag. 243.
- Journ. Linn. Soc. 22.	-55. On a Collection of Ferns made in North
1886.	Borneo by the Bishop of Singapore and Sarawak. — pag. 222 t. 11-12.
— Bol. Soc. Brot. 4.	-56. Filices apud Henriques: Flora de San Thomé pag. 149 t. 1-2.
- in Hir Io nl + 1601	pag. 140 t, 1-2.

vide n. 3.

in Hk. Ic. pl. t. 1601-

Handb. 1887.

1700. 1886-87.

—57. Handbook of the Fern-allies. A Synopsis of the Genera and Species of the Natural Orders Equisetaceae, Lycopodiaceae, Selaginellaceae, Rhizocarpeae. London. 80.

ak. JoB. 1887. J	. U. I	Jaker: 58. Mr. J. J. Cooper's Costa Rica Ferns — pag. 24.
	59.	A new Polypodium from Jamaica. — pag. 44
_ :		On a collection of Ferns made in West Centra
		China by Dr. A. Henry. — pag. 170.
- Journ. Linn. Soc. 22.	61.	Further Contributions to the Flora of Ma
1887.	01.	dagascar. — pag. 441.
24, 1887.	62	On a further collection of Ferns from West
21, 1007.	02.	Borneo made by the Bishop of Singapore and
To Line Co. H. Dat		Sarawak. — pag. 256.
- Tr. Linn. Soc. II. Bot.	63.	Filices in The Botany of the Roraima Ex
2. 1887.	0.4	pedition of 1884. — pag. 288 t. 53-55.
***************************************	-64.	Filices apud Oliver: Enumeration of the Plant collected by Mr. H. H. Johnston on the Kili
		manjaro Expedition 1884. — pag. 357.
- JoB. 1888.	-65.	On a Collection of Ferns made by Baron
		Eggers in St. Domingo. — pag. 33.
	 66.	On two recent Collections of Ferns from
		Western China. — pag. 225.
	-67.	On a third Collection of Ferns made in Wes
		Borneo by the Bishop of Singapore and
		Sarawak. pag. 323.
	68.	On a new Acrostichum from Trinidad
		pag. 371.
— 1889.	69.	New Ferns from Western China pag. 176
	 70.	On a new Species of Polypodium from Ja
		maica. — pag. 270.
Journ. Linn. Soc. 25.	71 .	Further Contributions to the Flora of Ma
1889.		dagascar. — pag. 294.
	-72.	Filices in Report on the Botanical Collection
		from Christmas Island, Indian Ocean
		pag. 351.
- JoB. 1890.	· 73.	Vascular Cryptogamia of New Guinea, col
		lected by Mr. W. Macgregor pag. 103.
	-74.	Tonquin Ferns. — pag. 262,
- Ann. Bot. 5. 1891.		On the Vascular Cryptogamia of the Island
		of St. Vincent. — pag. 163 t. 10-11.
		A Summary of new Ferns discovered sinc
		1874. — pag. 181, 301, 455. t. 14.
- JoB. 1891.	-77.	Ferns of North West Madagascar. — pag. 3
		New Ferns from West Borneo. — pag. 107
- Ann. Bot. 6. 1892.		On the Vascular Cryptogamia of the Island
		of Grenada. — pag. 95.
- Journ. Linn. Soc. 29.	80	Filices apud Hemsley: Observations on a
1892.		Botanical Collection made by Mr. A. E. Prat
		in Western China. — pag. 298.
- Kew Bull. 1892 . 1893 .	-81.	Filices in Decades Kewenses I. 1892. pag. 86
1894. 1895. 1896.	•	VI. 1893. pag. 209. VII. 1894. pag. 7. XIV
1898. 1901.		1895. pag. 53. XXVII. 1896. pag. 40. XXXI
		XXXIII. 1898. pag. 224 (Filices Henryanae)
		VVVIV-VVVV 1001 pog 144

XXXIV-XXXV. 1901. pag. 144.

- Ann. Bot. 8, 1894. - Tr. Linn. Soc. II. Bot.
- 4, 1894,
- Kew Bull. 1895, 1897. 1901.
- 1899.
- Gard. Chr.

Balbis: Elenco del. Piante 1801.

Balfour: Phil. Tr. R. Soc. London 168, 1879.

Baumg. Enum. stirp. Trans. 4. 1846.

Beccari: Malesia 2. 1886. 3. 1886.

- Bak. Engl. Jahrb. 17.1893. J. G. Baker: 82. Filices apud P. Taubert: Plantae Glaziovianae novae vel minus cognitae, pars IV. — pag. 522.
 - -83. New Ferns of 1892-3. pag. 121.
 - -84. Filices apud O. Stapf: On the Flora of Mount Kinabalu in North Borneo. - pag. 69.
 - -85. Filices in Diagnoses Africanae. VII. 1895. pag. 229. X. 1897. pag. 299. XIII. 1901. pag. 137.
 - -86. Filices in Flora of british New Guinea. -
 - -87. [Diagnoses of single Species in several of the volumes].
 - G. B. Balbis: Elenco delle Piante crescenti ne'contorni di Torino. Torino. 8º.
 - Is. Baylay Balfour: Botany of Rodriguez. pag. 302.
 - J. C. G. Baumgarten: Enumeratio stirpium Magno Transsilvaniae principatui praeprimis indigenarum Vindobonae. 80.
 - 0. Beccari: Malesia. Firenze. 40.
 - 1. 2. pag. 243 t. 65. (Species novae a Baker descr.).
 - 2. Rivista delle Felci e Licopodiacee di Borneo e della Nueva Guinea, enumerate o descritte dal Barone V. Cesati etc. 3. pag. 16 t. 4-5. -(Species novae a Baker descr.).
 - 3. Nota sopra alcune Felci raccolti dal Sign. J. E. Teysmann all' Isola di Sumba o Sandal-Wood Ed in Timor. 3. pag. 56. (Species novae a Baker descr.).
 - L. C. Beck: Botany of the Northern and Midland States . . . Albany. 80.
 - R. H. Beddome: 1. The Ferns of Southern India; being descriptions and plates of the Ferns of the Madras presidency. Madras. 40. 271 Tab. (fasc. 1-10) = tab. 1-123 ed. 1863.

(-11-ult.) = tab. 124-271 ed. 1864 (an 1865)pro parte?) - (t. B. Daydon Jackson in litt.).

2. The Ferns of British India; being descriptions and figures of ferns from all parts of British India (excluded of those figured in the Ferns of Southern India and Ceylon). Madras. 40. 345 Tab.

> (fasc. 1- 8) = tab. 1-120: 1865.(-9-14) = 121-210: 1866.(-15-17) = 221-255: 1867.(-18-20) = 256-300:1868.(-21.22) = .301.330: 1869.(-23)= » 331-345: 1870.

- (t. B. Daydon Jackson in litt.).

Beck: *Bot. North. St. 1833.

Bedd. *Ferns S. Ind. 1863-1864 (1865?).

Ferns br. Ind. 1865-1870.

Bedd. Ferns br. Ind. Suppl. 1876.	R. H. Beddome: 3. Supplement to the Ferns of Southern India and British India etc. Ma-
	dras. 4°. t. 346-390.
— Handb. 1883.	 4. Handbook to the Ferns of British India, Ceylon and the Malay Peninsula. Calcutta. 8°. 300 Illustr.
— ЈоВ. 1887.	 5. Ferns collected in Perak by Father Scorte- chini. — pag. 321 t. 278.
— — 1888.	 6. Ferns collected in Perak and Penang by Mr. J. Day. — pag. 1 t. 279.
Addings Harris	 7. New Manipur Ferns collected by Dr. Watt. pag. 234.
— — 1889.	 8. Two new Athyriums from the N. W. Hima- layas. — pag. 72.
- Handb. Suppl. 1892.	- 9. Supplement to the Ferns of British India,
- Hands. Suppl. 1882.	Ceylon and the Malay Peninsula, containing
	ferns which have been discovered since the publication of the Handbook to the Ferns of British India. Calcutta. 80.
— JoB. 1893 .	 10. Scortechini's Malayan Ferns. — pag. 225. 11. Notes on Indian Ferns. — pag. 227.
Bellardi: Mém. Ac. Turin 5. 1792.	L. Bellardi: Appendix ad Floram Pedemontanam. — pag. 209.
Benth. Fl. Hongk. 1861.	G. Bentham: 1. Flora Hongkongensis London. 80. Supplementum vide Hance Nr. 8.
- Fl. austr. 7. 1878.	- 2. Flora australiensis. London. 80.
Berg. Acta Ac. Petr. 17822.	P. J. Bergius: Caenopteris, novum e filicibus genus.
1786.	— pag. 248 t. 5-7. (Acta Acad. scient. imp. Petro-
Bernh. Schrad. Journ.	pol. pro anno 1782 pars posterior. 1786. 40).
1799 ¹ .	J. J. Bernhardi: 1. Tentamen novae generum filicum
1799	et specierum earum Germaniae indigenarum dispositionis. — pag. 291,
- 1800 ² .	 2. Tentamen alterum filices in genera redigenda. pag. 121. t. 1-2.
- Schrift. Akad. Erfurt	— 3. Ueber Asplenium und einige ihm verwandte
1802.	Gattungen der Farrenkräuter. t. 1. (seorsim impr. v. Willd. n. 3).
— Schrad. Journ. 18011.	- 4. Wahrscheinliche Entdeckung der Befruchtungs-
1802.	art der Farrenkräuter. — pag. 1. tab. 1.
- Schrad. neu. Journ. 12.	- 5. Dritter Versuch einer Anordnung der Farrn-
1806.	kräuter. — pag. 1. tab. 2-3.
Bertol. Opusc. sci. Bol. 1. 1817.	A. Bertoloni: 1. Osservazioni Botaniche. — pag. 229. tab. 8.
— Amoen. Ital. 1819.	- 2. Amoenitates Italicae. Bononiae. 4°.
Nov.Comment.Bonon.4. 1840.	— 3. Florula guatemalensis. — pag. 403.
- *Misc. bot. 18. 1857.	— 4. Miscellanea botanica. Bononiae. 40.
21. 1860.	 (Diagnoses breves et in Rendic. dell' Accadem. delle Scienze. Bologna. misc. 18 in 1856-57. p. 53. 1857; misc. 21 in 1859-60.
	p. 62. 1860).

und Prantl: Die natürlichen Pflanzenfamilien.

Bertol. Fl. Ital. Cr. 1. 1858. A. Bertoloni: 5. Flora Italica Cryptogama. Bononiae. 8°. Bitter: Nat. Pfl. 14. 1900. G. Bitter: Marattiaceae, Ophioglossaceae in Engler

	1 Teil 4 Abt. Leipzig. 8°.
Blanco: Fl. Filip. 1837.	M. Blanco: Flora de Filipinas. Manila 80. Conf.
ed. II. 1845.	Merrill.
Blanf. *Simla Nat. Hist.	H. F. Blanford: 1. Silver Ferns of Simla. —
	n. r. biantord. 1. Shver Perns of Simia.
Soc. 1886.	O A Tist of the December of Circle in the N XX
- Journ. As. Soc. Bengal	- 2. A. List of the Ferns of Simla in the N. W.
57 ² . 1888.	Himalaya between Levels of 4,500 and 10,500
TO	Feet. — pag. 294. tab. 16-21.
Bl. Enum. 1828.	C. L. Blume: 1. Enumeratio Plantarum Javae et
	Insularum adjacentium. fasc. II. Filices.
	Lugduni Batavorum. 80. ed. nov. 1830.
— Fl Jav. Fil. 1828-1829.	 2. Florae Javae nec non Insularum adjacentium.
	— Filices, Bruxellis, Fol. t. 1-94. (t. 1-65.
	1828; t. 66-94. 1829). Supplementum t. 95-96.
	Anno?
Boiss. *Elench. pl. nov.	E. Boissier: Elenchus plantarum novarum minusque
1838.	cognitarum, quas in itinere hispanico legit.
	Genevae. 80.
Boj. *Hort. Maur. 1837.	W. Bojer: Hortus Mauritianus, ou énumération
	des plantes exotiques et indigènes qui croissent à
	l'île Maurice. Maurice. 80. Nov. Sp. sine descript.
Bolle: Bonpl. 3. 1855.	C. Bolle: 1. Novitiae florae caboverdicae Filices.
200 Pil 01 2000	— pag. 121.
– 7. 1859.	- 2. Asplenium Newmani und Cheilanthes guan-
. 1000.	chica, zwei neue Farnspezies. — pag. 106.
- Zeitschr. f. Erdk. n. F.	- 3. Die Standorte der Farrn auf den canarischen
14. 1863. 17. 1864.	Inseln, pflanzen-topographisch geschildert.
Zeitschr. Ges. f. Erdk.	Berlin. 14. pag. 289. 17. pag. 249. 1. pag.
1. 1866.	The state of the s
Bolt. Fil. Brit. 1785, 1790.	209, 273.
Dott. Fil. Brit. 1785, 1790.	J. Bolton: Filices Brittanicae; an History of the
	British proper Ferns etc. 40. part I. Leeds t. 1-31
D	col. part II. Huddersfield t. 32-46 col.
Bomm. Mon. Foug. 1867.	JE. Bommer: 1. Monographie de la classe des
	fougères. Classification. Bull. Soc. Bot. Belg. 5.
— Bull. Soc. Fr. 20. 1873.	- 2. Revue et Classification des Cyathéacées
	pag. XVI.
- et Christ: Bull. Boiss.	- et H. Christ: 1. Filices novae pag. 656.
4. 1896.	
Bul. Soc.	2. Filices in Th. Durand et H.
bot. Belg. 35. 1896.	Pittier: Primitiae Florae costaricensis; troisi-
	ème fascicule. — pag. 167. (vide Christ n. 37).
Borck. Röm. Arch. 13.	M. B. Borckhausen: Monographie der in der oberen
1798.	Graffschaft Catzenellebogen und der benachbarten
56	Gegend einheimischen, auch einiger anderer
	kryptogamischer Gewächse aus Linné's erster
	Ordnung der 24ten Classe. — pag. 1.
	일하다 하게 되었다고 있는 사람들이 되었다. 그 이 없다.

C	ATALOGUS LITERATURAE 683
Bory: Ess. Isles fort. 1803.	Bory de Saint Vincent: 1. Essais sur les isles for- tunées et l'antique Atlantide etc. Paris. 4°. (an XI).
— Voy. 1-3 . 1804.	 Voyage dans les quatre principales iles des mers d'Afrique. Paris. 8º. Tabb. in 4º.
— Dict. class. 1824-1831.	 3. [Plusieurs genres de fougères dans] »Dictionnaire classique d'histoire naturelle. Paris. 8°. 6. 1824. 8. 1825. 9. 1826. 10. 1826. 15. 1829.
— Ann. sc. nat. 5. 1825.	 17. 1831. 4. Sur un sousgenre à former parmi les Polypodes, sous le nom Drynaire, Drynaria. pag. 462 t. 12-14.
— Dup. Voy. Bot. 1. 1827-29.	 5. in L. J. Duperrey: Voyage antour du Monde etc sur la corvette de Sa Majesté, La Coquille. Botanique. 1. partie. Cryptogamie. Paris. 4º. Atlas: Fol. t. 27-38. p. 1-96. 1827; p. 97-136. 1828; p. 137-300. 1829 (t. JoB. 1901. 206).
— Exp. sci. Morée 3 ² . 1832.	 6. in Expédition scientifique de Morée. Section des sciences physiques. Tome 3. 2. partie. Botanique. Paris. 40. Atlas in Fol.
— Bél. Voy. Bot. 2. 1833.	 7. in C. Bélanger: Voyage aux Indes orientales etc. Botanique. 2. partie. Cryptogamie. Paris.
	8°. Atlas in 4°. t. 2-8. — (Sine anno; teste Kuhn: Bot. Zeit. 1868. 233 hoc vol. anno 1833 editum est. Vide et JoB. 1901. 205.
v.d.B. *Pl. Jungh. 1. 1856.	R. van den Bosch: 1. Hymenophyllaceae in Plantae Junghuhnianae. Enumeratio plantarum quas in insulis Java et Sumatra detexit Fr. Junghuhn. Lugduni-Batavorum. 8°. fasc. 5. inedita.
— Ned. kr. Arch. 4. 1859. — 5 ² . 1861.	 2. Synopsis Hymenophyllacearum. — pag. 341. 3. Hymenophyllaceas novas, cum ab aliis, tum a semet ipso distinctas ceu Synopsis Supplementum, exposuit. vol. 5 fasc. 2. — pag. 135.
— Hym. Jav. 1861.	— 4. Hymenophyllaceae javanicae sive Descriptio Hymenophyllacearum Archipelagi indici, ico- nibus illustrata. Amstelaedami, 4°. 52 Tab. (Verhand. d. koningk. Akad. van Wetensch. Amsterdam. 9°. 1861).
 Versl. Akad. Wet. Amsterd. 11. 1861. 	 5. Eerste Bijdrage tot de Kennis der Hymeno- phyllaceae. — pag. 300. (Verslagen en Mede- deelingen der koninkl. Akad. van Wetenschap-

- vol. 5 fasc. 3. Bower: Ann. Bot. 18. F. Bower: Ophioglossum simplex Ridley. - pag. 1904. 205 t. 15.

pag. 88.

- Ann. sc. nat. IV. 15.

Ned. kr. Arch. 53. 1863.

1861.

pen. Afdeeling Natuurkunde).

- 6. Hymenophyllaceae (Novae Caledoniae). -

- 7. Hymenophyllaceas novas, exposuit. - pag. 135.

Brack. Expl. Exp. 16.1854. Brackenridge: Filices in Charles Wilkes: U. S. Exploring Expedition. vol. 16. Philadelphia. 40. Atlas in Folio. 46 Tab.

A. Br. Flora 1839. **— 1841.** A. Brann: 1. Ueber Marsilea. - pag. 297.

- Amer. Journ. Sci. II. 3. 1847. - 2. Bemerkungen über die Flora von Abyssinien. - pag. 705.

- Linn. 25. 1852.

- 3. On the North American Species of Isoetes und Marsilea. - pag. 52.

- 4. Marsiliaceae in »Plantae Muellerianae« pag. 721.

- App. Ind. Sem. Berol. 1854.

- 5. Filicum hybridarum formae novae in horto Berolinensis enatae. — pag. 17.

- Monatster. Berl. Ak. 1863. 1864.

 – 6. Über die Marsiliaceen-Gattungen Marsilia und Pilularia. — pag. 413.

- in Schweinf. Beitr. 1. 1867. - 7. Pteridophyta in G. Schweinfurth: Beitrag zur Flora Aethiopiens. Berlin. 40.

- App. Ind. Sem. Berol. 1867. (Ann. sc. nat. V. 9. 1868).

- 8. Species novae vel minus cognitae, quae in horto regio botanico Berolinensis 1867 coluntur. pag. 3. — etiam in Ann. sc. nat. pag. 379.

- ap. Kuhn, Fil. Afr. 1868.

- 9. Ophioglossaceae, Marsilia ap. Kuhn; Fil. Afr. pag. 176, 197. vide Kuhn.

- Monatschr. Berl. Akad. 1870. 1871.

-10. Neuere Untersuchungen über die Gattungen Marsilia und Pilularia. - pag. 653. -11. Nachträgliche Mittheilungen über die Gat-

1872. 1873.

tungen Marsilia und Pilularia. - pag. 635. E. G. Britton: 1. Pteridophyta in An Enumeration of the plants collected by Dr. H. H.

E. Britt. Bull. Torr. Cl. **15**. 1888.

> Rusby in South America. 1885-1886. III. « pag. 247. - 2. apud Rusby: An enumeration of the plants collected in Bolivia by Miguel Bang. II. -

- *Mem. Torr. Cl. 4. 1895.

pag. 271. - 3. A. Revision of the North American Species

- Bull. Torr. Cl. 24.1897.

of Ophioglossum. - pag. 545 t. 318-319. Brockm. Arch. Ver. Fr. H. Brockmüller: 4. Beiträge zur Kryptogamen-

Naturg. Meckl. 1863.

Flora Mecklenburgs. - pag. 162. A. Brongniart: 1. Description d'un nouveau genre de Fougères, nommé Ceratopteris. -- pag. 184.

A. Brongn. Bull. Soc. Philom. 1821.

> cum tab. - 2. [Plusieurs genres de fougères. vide Bory nr. 3].

 Dict. class. 1824-1831. - Voy. Vénus 1846.

- (A.Br.) 3. in Abel du Petit Thouars: Voyage antour du Monde sur la Frégate la Vénus. Atlas de Botanique. Paris. Fol. t. 5-6 (sine descr.?).

1810.

R. Br. Prod. Fl. N. Holl. R. Brown: 1. Prodromus Florae Novae-Hollandiae et Insulae Van Diemen. London, 80.

- Hort, Kew. ed. II. 5.

- 2. vide Aiton.

1813. Tr. Linn. Soc. 11, 1815.

- 3. On Woodsia, a new Genus of Ferns. - pag. 170 t. 11.

- Berlin 1816-17, 1819.
- Beschr. Canar. Ins. 1825.
- Buckley: Amer. Journ. Sci. 45, 1843.
- Burck: Ann. Jard. Buit. 4. 1884.
- Recueil Trav. Bot. Néerl. 1. 1904.
- Burm. Fl. Ind. 1768.
- Carm. Tr. Linn. Soc. 12. 1818.
- Carrière: Rev. Hort. 1886. Carr. in *Seem. Fl. Vit.
 - 1873.
 - JoB. 1900.
 - Cat. Welw. Pl. 2², 1901.
- 1799.
- - *Anal. Cienc. 4. 1801.
 - Icon. 6. 1801.

 - Descr. 1802.
 - Descr. 1803.
 - *Anal. Cienc. 7. 1804.

- L. v. Buch: Abh. Akad. L. v. Buch: 1. Allgemeine Uebersicht der Flora auf den canarischen Inseln. - pag. 337.
 - 2. Physicalische Beschreibung der canarischen Inseln. Berlin. 4'.
 - S. B. Buckley: Description of some New Species of Plants. - pag. 170.
 - W. Burck: 1. Contributions of the Fern-Flora of Borneo. - pag. 88 t. 7.
 - 2. Sur quelques formes du Polystichum aculeatum de l'Archipel Malais et sur un caractère spécial et peu connu de cette espèce. - pag. 33.
 - N. L. Burmann: Flora Indica . . . nec non Prodromus Florae capensis. Lugduni Batavorum. 40.
 - D. Carmichael: Some Account of the Island of Tristan da Cunha and of its Natural Production. - pag. 483.
 - Carrière: Polypodium Picoti. pag. 206 f. 62.
 - W. Carruthers: 1. An Enumeration of the Ferns collected by Dr. Seemann in Fiji. — in Seemann: Flora vitiensis. London. 40. — (t. A. Gepp).
 - 2. The Nomenclature of Platycerium. pag. 123.
 - 3. Pteridophyta in Catalogue of the African Plants collected by Dr. Friedrich Welwitsch in 1853-61. vol. 2 part 2. Cryptogamia. London. 80.
- Cay. *Anal. Hist. Nat. 1. A. J. Cavanilles: 1. Diez especies nuevas del género Acrostichum. - pag. 101. - (t. A. Gepp). (Anales de Historia Natural, Madrid).
 - 2. Nuevos caractéras genéricos de los Helechos por Smith (traducidos 'y aumentados con los géneros Tectaria y Oleandra. - pag. 108. - (t. A. Gepp).
 - 3. De las Plantas que el ciudadano Augusto Broussonet colectó en las costas septentrionales de la Africa y en las Islas Canarias. - pag. 54. (Anales de ciencias naturales. Madrid). -(t. A. Gepp).
 - 4. Del género Ugena. pag. 249. (t. A. Gepp).
 - 5. Icones et descriptiones plantarum, quae aut sponte in Hispania crescunt, aut in hortis hospitantur. Matriti. Fol. t. 592-595.
 - 6. Descripcion de las plantas que D. Antonio Josef Cavanilles demostró en las lecciones publicas del año 1801 . . . Madrid. 8º.
 - 7. (Continuatio operis nr. 6) Géneros y Especies de plantas demostradas en las lecciones publicas del año de 1802. Madrid. 8º.
 - 8. Del Macrocnemo y de algunas plantas descubiertas por los Españoles. - pag. 55 t. 48. - (t. A. Gepp).
 - *Hort. Madrit. ? - 9. Elenchus horti Madritensis -?

- Ces. Atti Acad. Napoli 78. V. Cesati: 1. Felci e specie nei Gruppi affini raccolte a Borneo dal Signor Odoardo Beccari, --1876. Atti Acad. sci. fis. e mat. Napoli. vol. 7 nr. 8 - 2. Prospetto delle Felci raccolte dal Signor O. - Rend. Acad. Napoli Beccari nella Polinesia durante il suo secondo 16. 1877.
- viaggio di esplorazione in que' mari pag. 23. - (conf. Beccari no. 2). M. Chauvin: Essai sur les Fougères du Calvados. — Chanvin: Mém. Soc. Linn.
- Mémoires de la Société Linnéenne du Calvados. Calvados 1825. Année 1825. - pag. 384.
- Cheesem. Tr. N. Zeal. Inst. T. F. Cheeseman: 1. Description of a new Species 10. 1878. of Polypodium. - pag. 356.
 - 2. Further Notes on the Three Kings Islands. - pag. 408.
 - 3. The flora of Rarotonga, the chief island of the Cook Group. - pag. 261.
 - E. Chiovenda: Sul nome di alcune Felci nostrali. - Annali di Botanica. Roma. 80. - pag. 208.
 - H. Christ: 1. Une nouvelle Fougère du Tonkin français: Cyathea Bonii Christ. - pag. 410.
 - 2. Les différentes formes de Polystichum aculeatum (L. sub Polypodio), leur groupement et leur dispersion, y compris les variétés exotiques. — pag. 26.
 - 3. Trichomanes orbiculare n. sp. pag. 26.
 - 4. Une liste de Fougères du Tonkin français. - pag. 149.
 - 5. Filices Sarasinianae. I. pag. 1. 1894. II. pag. 198 t. 2. 1895. — III. pag. 221 t. 3. 1895. — IV. pag. 421. 1896.
 - 6. Ueber einige javanische Arten von Diplazium. - pag. 217. vide Donnell Smith.
 - 7. Fougères nouvelles ou peu connues. pag. 92.
 - 8. Zur Farn-Flora der Sunda-Inseln. pag. 90. vide Bommer et Christ.
 - 9. Filices Faurieanae. Fougères recueillies par le Père Urban Faurie...dans les différentes Iles de l'Archipel Japonais. - pag. 664. (Continuationes vide nr. 23, 34, 41, 52). vide Bommer et Christ.
 - -10. Pteridophyten apud Reinecke: Die Flora der Samoa-Inseln. - pag. 333 t. 4-5. vide Schenck.

- 23. 1891.
- Tr. Linn. Soc. II. Bot. 6. 1903.
- Chiovenda: Ann. di Bot. 1. 1903.
- Christ: Journ. de Bot. 4. 1890.
 - *Ber. Schweiz. Bot. Ges. 3, 1893.
 - Engl. Jahrb. 19 Beibl. 1894.
 - Journ. de Bot. 8, 1894.
 - Verhdl. Nat. Ges. Basel 11. 1894-97.
 - Ann. Jard. Buit. 12. 1895.
 - Bot. Gaz. 20. 1895.
 - Bull, Soc. bot. Belg. 332. 1895.
 - Ann. Jard. Buit. 13. 1896.
 - Bull. Boiss. 4. 1896.
 - Bull, Soc. bot. Belg. 35. 1896.
 - Engl. Jahrb. 23. 1896.
 - Hedwigia 35. 1896.

- Christ: Farnkr. 1897.
- Ann. Jard. Buit. 15.
- 1897.
- Bull, Soc. bot. Belg. 36², 1897.
- Engl. Jahrb. 24. 1897.
- Nu. Giorn. Bot. It. n. s. 4. 1897.
- Bull. Soc. bot. It. 1898. 1900, 19o1.
- Bull, Boiss, 6, 1898.
- - 7. 1899.
- 6. 1898.

- 6 App. I. 1898. II. 1. 1901. II. 3. 1903.
- Bull. sci. France et Belg. 28. 1898.
- Mon. (Elaph.) 1899.
- Ann. Cons. Jard. bot. Genève 3. 1899.
- Bull. Boiss. 7, 1899.
- apud Dusén, Sv. Exp. Magell. 1899.
- in Warb. Monsunia 1. 1900.
- Farnkr. d. Schweiz. 1900.

- H. Christ: 11. Die Farnkräuter der Erde. Beschreibende Darstellung der Geschlechter und wichtigeren Arten der Farnpflanzen mit besonderer Berücksichtigung der exotischen. Mit 292 Abbildungen. Jena. 80.
- -12. Die Farnflora von Celebes. pag. 73 t. 13-17. (Revisio operis n. 5).
- -13. Filices in Durand et de Wildeman: Matériaux pour la flore du Congo. - pag. 92. vide Krug.
- -14. in Baroni et Christ: Filices plantaeque filicibus affines in Shen-si septentrionali Prov. Imperii sinensis a Rev. patre Josepho Giraldi collectae. - pag. 86 t. 1-3. Idem titulus. Manipulus alter. 1898. pag. 27. tertius. 1898. pag. 182. quartus. 1900. pag. 260. quintus. 1901. pag. 288.
- -15. Filices insularum Philippinarum. Collections de M. A. Loher. - pag. 127, 189 t. 2-4.
- -16. Filices novae. pag. 835.
- -17. Fougères de Mengtze, Yunnan méridional (Chine). 6. pag. 860, 956; 7. pag. 1 t. 1.
- -18. Fougères recueillies dans le bassin inférieur de l'Amazone par Dr. J. Huber à Para. - pag. 991. Etiam in Boletim do Museu Paraense (Museu Goeldi). 3. 1900-1902, pag. 60 sub titulo: Fetos do Amazonas inferior e de algumas regiões limitrophes, colleccionados pelo Dr. J. Huber).
- -19. Filices ap. Chodat: Plantae Hasslerianae, soit énumération des plantes récoltées an Paraguay par le Dr. Émile Hassler, d'Aarau (Suisse). 6. Appendix I. pag. 4. II. 1. pag. 425. II. 3. pag. 612.
- -20. apud Billet: Note sur la Flore du Haut-Tonkin (Région de Cao-Bang). Cryptogames vasculaires. - pag. 255 t. 12.
- -21. Monographie des Genus Elaphoglossum in Neue Denkschr. d. allg. schweiz. Ges. f. d. ges. Naturwiss. 36. 84 Figg. 4 Tab.
- -22. Énumération de quelques Fougères de l'herbier Delessert. - pag. 29.
- -23. Filices Faurieanae. pag. 817. vide Dusén.
- -24. Filicineae in O. Warburg: Monsunia Beiträge zur Kenntniss der Vegetation des Süd- und ostasiatischen Monsungebietes. Leipzig, Fol.
- -25. Die Farnkräuter der Schweiz. Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz. 1. Heft 2. Bern. 80.

Christ: *in Burnat: Mat.	H. Chi	ist: 26. Les Fougères des Alpes Maritimes
p. fl. Alp. Marit. 1900.		in E. Burnat: Matériaux pour servir à l'hi-
p. m. mp. marin 2000		stoire de la flore des Alpes Maritimes. Genève.
Colores less DI Norr	97	Specilegium pteridologicum austro-brasiliense
- in Schwacke: Pl. Nov.	21.	
Mineiras 2, 1900.		in Schwacke: Plantas Novas Mineiras. fasc. 2.
		p. 10. Cidade de Minas. 80.
		Obs. Vide Revisionem hujus operis nr. 39.
- Ann. Cons. Jard. bot.	-28.	Sur quelques Fougères de l'herbier Delessert.
Genève 4. 1900.		— pag. 207.
- Bol. Mus. Para 3. 1900-		vide nr. 18.
— 1902.		vide in. 10.
	00	Distribute in I Colonia Fig. 2.
- Bot. Tidsskr. 24. 1901.	-29.	Pteridophyta in J. Schmidt: Flora of Koh
		Chang. — pag. 102.
 Bull. Boiss. II. 1. 1901. 	30.	Fougères collectées par M. Le Dr. J. Huber
		au Bas-Ucayali et au Bas-Huallaga (Alto-Ama-
		zonas) en octobre-décembre 1898 pag. 65.
		Etiam in Boletim do Museu Goeldi 4. 1905.
		pag. 512 (apud Huber: Materiaes para a Flora
		Amazonica).
	31.	Reliquiae Weinlandianae. — Eine Pteridophy-
		ten-Sammlung aus Deutsch Neu-Guinea leg.
		† Dr. C. A. F. Weinland. — pag. 445. c. fig.
	-32.	Filices in De Candolle: Plantae Madagasca-
		rienses ab Alberto Mocquerysio lectae
		pag. 552.
	33	Elaphoglossum (Microstaphyla) Bangii. Une
		Fourther engertrals and 500 a few
	0.4	Fougère ancestrale. — pag. 588. c. fig. Filices Faurieanae. — pag. 1013.
	35.	Une Fougère nouvelle. Aspidium (Polysti-
		chum) Münchii n. sp. — pag. 1120.
— Bull. Soc. bot. It. 1901.	-36	E. Baroni et Christ: Filices Setciouenses a
		Rev. patre U. Scallan collectae in Se-Tciouen,
		provincia imperii sinensis, in monte Uo-Mi-
		San prope Tcen-To-Sen, anno 1899. — pag. 293.
- Prim. Fl. Costaric. 3.	37	Filices (2 d. Mémoire) in H. Pittier: Primitiae
1901.	01.	
1901.		Florae Costaricensis. San José de Costa Rica. 8º.
		(vide Bomm. et Christ nr. 2).
— Bull. Ac. Géogr. Bot.	-38.	Filices Bodinierianae, déterminées et décrites.
Mans (9). 1902.		— pag. 189. figg.
- Bull. Boiss. II. 2. 1902.	-39	. Specilegium pteridologicum austro-brasiliense.
		— pag. 313, 361, 545, 633, 689.
		(Revisio op. n. 27).
	-40	Filices novae. — pag. 561.
		Filices Faurieanae. IV. — pag. 825.
— II. 3 . 1903.		
11. 0. 1903.	42	Fougères de Madagascar, récoltées en 1894
	5	par le Docteur CJ. Forsyth-Major. — pag. 31.
	-43	Filices novae. — pag. 147.
	-44	Filices Chinae centralis leg. Wilson pag. 508.
— Hedwigia 42. 1903.	-45	Die Varietäten und Verwandten des Asple-
		nium Ruta muraria L. — pag. 153 t. 5-8.

Christ: *Ann. Mus, Congo H. Christ: 46. Filices in de Wildeman: Études de Bot. 5. 1. 1903. systématique et de géographie botanique sur la flore du Bas- et du Moyen-Congo. pag. 1. tab. 1. (t. H. Christ). - Ann. Cons. Jard. bot. -47. Quelques remarques concernant une collection Genève 7-8. 1904. de Fougères du Bhotan, recoltées par W. Griffith et acquisé par l'Herbier Delessert en 1856. — pag. 330. - Ann. Jard. Buit. II. 4. -48. Zur Farnflora von Celebes. - pag. 33. 1904. - Bull. Ac. Géogr. Bot. -49. Filices Cavalerianae. - pag. 105. figg. Mans 1904 (11). -50. Les fougères de la Galicie Espagnole. - pag. 76. Bull, Boiss, II, 4, 1904. -51. Loxomopsis costaricensis nov. gen. et spec. - pag. 393 t. 1. -52. Filices Faurieanae. - pag. 610. -53. Primitiae Florae Costaricensis. Filices et Lyco-II. 5, 1905. podiaceae III. 4. pag. 936, 957, 1089. 5. pag. 1, 248. - Conf. n. 37 et Bomm. et Christ n. 2. Ann. Jard. Buit. II. 5. -54. Filices borneenses. Fougères receuillies par 1905. les expéditions de Messieurs Nieuwenhuis et Hallier dans la partie équatoriale de Bornéo. - pag. 62 t. 3. - Ark, för Bot, 412, 1905. -55. Über die australen Polystichum-Arten. Bol. Mus. Goeldi 4. vide nr. 30. 1905. - Bull, Boiss, II. 5, 1905. -56. Filices Mexicanae. I. German Munch. pag. 725. - Bull. Soc. Fr. 52 Mém. -57. Les collections de Fougères de la Chine au I. 1905. Muséum d'histoire naturelle de Paris. — Hedwigia 44. 1905. -58. Filices Uleanae Amazonicae. - pag. 359. - Journ. de Bot. 19. -59. Filices Cadierianae. - pag. 58. 1905. - *Mission E. Laurent -60. Filices in de Wildeman: Mission E. Laurent 1905. 1903-1904. (fasc. I). Bruxelles 1905. - pag. 1 t. 4. - in Schum. et Laut. -61. Filices in K. Schumann et K. Lauterbach: Nachtr. Fl. deut. Süd-Nachträge zur Flora der deutschen Schutzsee 1905. gebiete in der Südsee. - pag. 34. - Conf. Schum. et Laut. Christ et Gies. Flora 1899. H. Christ et K. Giesenhagen: Pteridographische Notizen. - pag. 72. 7 figg. C. Chr. Bot. Tidsskr. 25. C. Christensen: 1. New Ferns from Brazil. - pag. 77. 1902. 26. 1904. - 2. On the American Species of Leptochilus Sect. Bolbitis. - pag. 283 figg. - 3. A new Elaphoglossum from Brazil. - pag. 299. Clarke: Journ. Linn. Soc. C. B. Clarke: 1. Botanical Notes from Darjeeling

to Tonglo. - pag. 116.

15, 1876,

Clarke: Tr. Linn. Soc. II. Bot. 1. 1880.	C. B. Clarke: 2. A Review of the Ferns of Northern India, with an Index of the species and 36 Plates. — pag. 425 t. 49-84.
Journ. Linn. Soc. 19.	- 3. Note on two Himalayan Ferns erroneously
1882.	treated in the »Ferns of Northern India.«
	pag. 289.
97 4000	
 25 . 1888.	- 4. On the Plants of Kohima and Muneypore.
	— pag. 1 t. 41-44.
- and Bak. Journ. Linn.	- and J. G. Baker: Notes on the Ferns of Nor-
Soc. 24. 1888.	thern India pag. 408.
Clute: Fern Bull. 8. 1900.	W. N. Clute: 1. Pteris aquilina and its allies in
	North-America pag. 37.
— 8. 1900.	- 2. A new Dryopteris from Jamaica pag. 67.
8. 1900.	- 3. A list of the fernworts collected in Jamaica.
9. 1901. 10. 1902. 11. 1903.	8. pag. 64, 89; 9. 16, 43, 67; 10. 26, 88; 11. 54.
Col. *Tasm. Journ. 1, 1841.	W. Colenso: 1. Description of some new Ferns
	lately discovered in New Zealand. — pag. 375.
	- Tasmanian Journal of Natural Science.
	Hobart. 80. — (t. A. Gepp).
2	
2 . 1844.	 2. A Classification and description of some newly
	discovered ferns, collected in the northern
	Island of New Zealand in the Summer of
	1841-42. — pag. 161. — (t. A. Gepp).
m 37 77 3 7 4 43	
— Tr. N. Zeal. Inst. 11.	- 3. A Description of two New Zealand Ferns,
1879.	believed to be new to Science. — pag. 429.
— — 12. 1880.	- 4. A Description of a few new Plants from our
13, 1881, 14, 1882,	New Zealand Forests. 12. pag. 359, 13. pag.
	376. 14. pag. 329.
19	
—· — 13. 1881.	- 5. The Ferns of Scinde Island (Napier) pag. 370.
15 . 1883.	- 6. A Description of four new Ferns from our
	New Zealand Forests. — pag. 304.
	- 7. On the large Number of Species of Ferns
	noticed in a small Area in the New Zealand
	Forests. — pag. 311.
16. 1884.	 8. A further Contribution towards making known
	the Botany of New Zealand. — pag. 325.
— 17. 1885.	- 9. A Description of some newly-discovered and
18 . 1886. 19 . 1888.	rare Indigenous*) Plants; being a further
23. 1891.	Contribution towards the making known the
	Botany of New Zealand. 17. pag. 237. 18. pag.
	219. 19. pag. 271. 23. pag 381.
40 4000	*) in vol. 18, 19. • Cryptogamic « loco » Indigenous «.
— 19. 1888.	The state of the s
	Zealand, with particular Reference to their
	peculiar Epiphytes, their Habit, and their
	manner of Growth. — pag. 253 t. 19.
* 0 0 1000	
— *—— 20. 1888.	
	Ferns of New Zealand, with critical obser-
	vations pag. 212 (t. A. Genn)

Col. Tr. N. Zeal, Inst. 22.	W. Colenso: 12. A Description of some Newly-dis-
1890.	covered Indigenous Cryptogamic Plants. —
	pag. 452.
24 , 1892.	-13. A Description of Three Species of newly-dis-
21. 1002.	
97 1000	covered New Zealand Ferns. — pag. 394.
25. 1893.	—14. A Description of a few lately-discovered Rare
	Indigenous Ferns. — pag. 319.
27 . 1895.	-15. A Description of Two New Ferns and One
	. New Lycopodium, lately detected in our New
	Zealand Forests. — pag. 399.
— 28. 1896.	-16. A Description of Two New Ferns
	pag. 615.
	-17. A Description of Three Ferns believed to be
	undescribed, discovered more than Fifty Years
	ago in the Northern District of New Zealand.
	— pag. 618.
29. 1897.	—18. A Description of some New Indigenous New
	Zealand Forest Ferns. — pag. 414.
31 . 1899.	-19. A Description of some Newly Discovered
	Indigenous New Zealand Ferns pag. 263.
Colla: Mem. Ac. Torino	L. Colla: Plantae rariores in regionibus chilensibus
39. 1836.	a clarissimis M. D. Bertero nuper detectae. t. 61-75.
Colm. Enum. crypt. Esp.	M. Colmeiro: Enumeracion de las cryptogamas de
y Port. 1. 1867.	España y Portugal. Parte I. Acrogenas. Madrid. 8°.
Colomb: Compt. rendus	G. Colomb: Sur la place de quelques Fougères dans
107. 1888.	la classification. — pag. 1012. — (Comptes rendus
	des séances de l'Acad. des Sci. Paris).
Copeland: Copeland in	E. B. Copeland: 1. Ferns in J. Perkins: Fragmenta
Perkins. Fragm. 1905.	Florae Philippinae. Contributions to the Flora
	to the Philippine Islands. fasc. III. Febr. 20.
	1905. Leipzig. 8°. — pag. 175 t. 4.
- Polyp. Philipp. 1905.	- 2. The Polypodiaceae of the Philippine Islands.
	- Bureau of Government Laboratories nr. 28.
	Manila. July 1905.
Corda: Mon. Rhizosp.	A. J. Corda: Monographia Rhizospermarum et He-
1829.	paticarum. Heft 1. Prag. 40. Tabb.
Cord. *Bull. Soc. sci. et	J. D. Cordemoy: 1. Flore de l'île de la Réunion. —
arts Réunion 1890-91.	pag. 129. 5 Tab. St. Denis 1891.
- Fl. Réun. 1895.	- 2. Flore de l'île de la Réunion. Paris. 80.
— Rev. gen. Bot. 8. 1895.	- 3. Sur la Polyphormisme de l'Asplenium line-
	atum Sw. — pag. 81 t. 5-6.
Cosentini: Atti Acad.	F. Cosentiui: Memoria sull' Acrostichum catanense,
Gioen. 2. 1827.	pianta ultimamente scoperta ne'contorni di
	Catania — pag. 207. c. tab. — (Atti dell' Acad.
	Gioenia di Sci. Nat. di Catania. 40).
Coss. et Germ. *Fl. Paris	E. Cosson et E. Germain: Flore descriptive et
1845.	analytique des environs de Paris. Paris. 8º.
Coville: Bull. Torr. Cl. 28.	
	V Cavilla. The Home of Returnation assessed
1901	F. V. Coville: The Home of Botrychium pumicola.

- *- 4. 1814 (sive Journ. de bot. 6. 1814).

692	ATALOGUS LITERATURAE
A. Cunn. in Hk. Comp. Bot. Mag. 2. 1836.	Allan Cunningham: Florae Insularum Novae Zelandiae Precursor: or a Specimen of the Botany of the Islands of New Zealand. — pag. 361 t. 31-32.
Currey: JoB. 1863.	F. Currey: On the Nardoo Plant of Australia. — pag. 161 t. 6.
Dav. *Cat. Dav. Herb. 1876. 1879. Suppl. 1883.	G. E. Davenport: 1. Catalogue of the Davenport Herbarium 1876. Supplement 1883. — Catalogue of the Davenport Herbarium of North American Ferns 1879. (Mass. Hort. Soc.). Salem. 80.
Bull. Torr. Cl. 6. 1877.	- 2. A new Cheilanthes pag. 190.
-*Amer. Natur. 12. 1878.	 3. Aspidium spinulosum Swartz, and its varieties. pag. 707. (American Naturalist).
8. 1881.	- 4. A new American Fern pag. 61 t. 8.
— 10 . 1883.	 5. A new Fern (Cheilanthes Pringlei). — pag. 61 t. 34.
— ——— 12. 1885.	- 6. Fern Notes. 12. pag. 21. 13. pag. 129 t. 58.
13 . 1886, 15 . 1888.	15. pag. 225.
- *Gard. and Forest. 4.	- 7. Filices mexicanae. I-IV. — pag. 448, 483, 519,
1891.	555 f. 71, 75.
- Bot. Gaz. 19. 1894.	- 8. Filices mexicanae, V. VI. 19. pag. 390. 21.
21, 1896.	pag. 253 t. 18.
— —— 19. 1894.	- 9. Two new ferns from New England pag. 492.
- Bull. Torr. Cl. 26. 1899.	-10. Acrostichum lomarioides Jenm pag. 318.
- Fern Bull. 13. 1905.	-11. A new type of Aneimia pag. 18 c. tab.
Deakin: *Florig. brit. 4.	Deakin: Florigraphia britannica London. 8º.
1841-48.	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
DC. Fl. franc. 5. 1815.	vide Lam. et DC.
Done. Nouv. Ann. Mus. 3.	M. J. Decaisne: 1. Herbarii Timorensis descriptio.
1834.	pag. 345. (Nouv. Ann. de Mus. d'hist. nat. Paris. 4º).
- Arch. Mus. 2. 1841.	- 2. Plantes de l'Arabie Heureuse, recueillies par
	M. PE. Botta. — pag. 89. (Arch. de Mus.
	d'hist. nat. Paris. 40).
- *Jacq. Voy. 4. 1844.	- 3. J. V. Jacquemont: Voyage dans l'Inde pendant les années 1828-1832. 4. Botanique par M. J.
Desf. Fl. atlant. 2. 1800.	Decaisne Paris. 40. tabb. — (t. A. Gepp).
Desv. Berl. Mag. 5. 1811.	
	veaux genres de fougères et sur plusieurs espèces nouvelles de la même famille. — pag. 297 t. 7 f. 4-7. — Hoc opus emendatum (?) etiam in:
- *Journ. de bot. appl.	
1. 1813 (sive Journ	
de bot. 3. 1813).	et aux arts. 80. (vol. 1-4 = Journal de bo-
	tanique, rédigé par une société de Botanistes
-* / 1914	(vol. 1-2. 1808-1809) vol. 3-6).
7 101/	W Nim to Polynoid may 100

- 3. Sur la Belvisia. - pag. 128.

10.1

- Desv. *Journ. de bot. appl. 4. 1814 (sive Journ. de bot. 6. 1814). - Prod. 1827.
- Dicks. *Fasc. pl. cr. Britt. 1785-1801.
- Diels: Nat. Pfl. 14. 1899-1900.
- Engl. Jarhrb. 29.1900.
- in Schum, et Laut. Fl. deut. Südsee 1900.
- Hedwigia 44. 1905.
- Döll: Rhein, Fl. 1843. Dörfler: Oest. Bot. Zeit. 40. 1890.
- **45**. 1895.
- Don: Prod. Fl. Nepal. 1825.
- Tr. Linn. Soc. 17. 1837. Drake: Fl. Polyn. fr. 1893.
- Dry. Tr. Linn, Soc. 3. 1797.
- Dusén: Sv. Exp. Magell. 3. 1899.
- 1899.
 - 12. 1904.
- Eat. in Perry: Narr. Exp. to China 2. 1856.

- A. N. Desvaux: 4. Description de plusieurs espèces du genre Polypode. - pag. 257.
 - 5. Prodrome de la famille des Fougères. In Mém. de la Soc. Linnéenne. Paris, 6. - pag. 171 t. 7-8.
- J. Dickson: Fasciculi (IV) plantarum cryptogamicarum Britanniae. London. 40.
- L. Diels: 1. Loxsoma, Cyatheaceae, Polypodiaceae. - pag. 112-336. 1899. Parkeriaceae, Matoniaceae, Gleicheniaceae, Schizaeaceae, Osmundaceae. - pag. 337-380. 1900; in Engler und Prantl: Die natürlichen Pflanzenfamilien 1 Teil, Abt. 4.
 - 2. Die Flora von Central-China. pag. 169. vide Schum. et Laut.
 - 3. Die primitivste Form von Lygodium. pag. 133. Fig.
- J. C. Döll: Rheinische Flora ... Frankfurt a. M. 80. J. Dörfler: 1. Beiträge und Berichtigungen zur
- Gefässkryptogamenflora der Bukowina. pag. 196, 226, 271.
- 2. Asplenium Baumgartneri mihi; die intermediäre Form der Hybriden Asplenium septentrionale (L.) Hoffm. × Trichomanes Huds. pag. 169 t. 9.
- D. Don: 1. Prodromus Florae Nepalensis Londini. 8°. NB. t. Opiz in Flora 1834. 591 hoc opus X/1824
- editum est. - 2. Remarks on some British Ferns. - pag. 435.
- E. Drake del Castillo: Flore de la Polynésie francaise. Description des Plantes vasculaires qui croissent spontanément ou qui sont généralement cultivées aux îles de la Société, Marquise, Pomotou, Gambier et Wallis. Paris. 80.
- J. Dryander: Lindsaea, a new Genus of Ferns. Read XI/1794. - pag. 39 t. 7-11.
- P. Dusén: Die Gefässpflanzen der Magellansländer in Svenska Expeditionen til Magellansländerna. Wissenschaftliche Ergebnisse. 3. pag. 77. - Species novas Christ descripsit.
- A. A. Eat. Fern Bull. 7. A. A. Eaton: 1. A new species of Botrychium. pag. 7.
 - 2. A preliminary list of Pteridophyta collected in Dade County, Florida, during November and December, 1903. - pag. 45.
 - D. C. Eaton: 1. Filices apud A. Gray: Account of the Botanical Specimens. List of Dried Plants collected in Japan by S. Wells Williams Esq.,

and Dr. James Morrow. - In Narrative of Expedition of an American Squadron to the China Seas and Japan . . . 1852-54 under the command of Commodore Perry. Washington. 40. 2. pag. 303.

- 22. 1856.
- Proc. Amer. Ac. 4. 1858.
- *U.S. and Mex. Bound. Surv. 1859.
- Amer. Journ. Sci. II. 27. 1859.
- Mem. Amer. Acad. n. s. 8. 1860.
- *Canad. Naturalist. II. 2. 1865.
- Proc. Amer. Ac. 6. 1865
- Bot. Zeit. 1869.
- Proc. Amer. Ac. 8. 1873.
- Bull. Torr. Cl. 4-10. 1873-1883.
- Rep. U.S. Geogr. Surv. West of 100 Merid. 6. 1879.
- *Bot. Gaz. 3. 1878. 5. 1880.
- Ferns N. Am. 1. 1877. 2. 1880.

- Eat. Amer. Journ Sci. II. D. C. Eaton: 2. On three new Filices from California and Oregon. - pag. 138.
 - 3. Characters on some New Filices from Japan and Adjacent Regions, collected by Charles Wright in the North Pacific Exploring Expedition under Captain John Rodgers. — pag. 110.
 - 4. Equisetaceae, Filices etc. in J. Torrey: Botany of the U.S. and Mexican Boundary Survey. - pag. 233.
 - 5. Enumeration of Ferns collected by Mr. Charles Wright in Eastern Cuba in 1856-7. pag. 197.
 - 6. Filices Wrightianae et Fendlerianae, nempe in Insula Cuba a Carolo Wright et in Venezuela ab Aug. Fendler, ann. 1854-60, (nonnullis Panamensibus etc. interjectis). - pag. 193.
 - 7. On the Genus Woodsia. pag. 89.
 - 8. Filices ap. A. Gray: Characters of some New Plants of California and Nevada, chiefly from the Collections of Professor William H. Brewer, and of Dr. Charles L. Anderson, with revisions of certain Genera or Groups. - pag. 519.
 - 9. Ein neues Adiantum von Cuba. pag. 361.
 - -10. Characters of New Ferns from Mexico. pag. 618.
 - -11. New or little known Ferns of the United States. 4. 1873. pag. 11, 18. 6. 1875. pag. 33. 6. 1876. pag. 71. 6. 1878. pag. 263. 6. 1879. pag. 306, 360. 7. 1880. pag. 62. 8. 1881. pag. 4, 99, 111. 9. 1882. pag. 49. 10. 1883. pag. 26, 101.
 - -12. Ferns of the Southwest etc. in Report of U.S. Geogr. Survey West of the One Hundredth Meridian. vol. 6. Botany. 1878. — pag. 299 t. 30. (Prodiit V/1879).
 - -13. Fendler's Ferns of Trinidad. 3. pag. 89; 5. pag. 109.
 - -14. The Ferns of North America. Colored Figures and Descriptions of the Ferns (including the Ophioglossaceae) of the United States of America and the British North American Posessions, 40
 - 1. Salem. 2. Boston. 81 Tab. col.

CATALOGUS LITERATURAE Eat. Bull. Torr. Cl. 6. 1879. D. C. Eaton: 15. A new Hawaiian fern, Hymenophyllum Baldwinii. - pag. 293. -16. A new Hawaiian fern. Aspidium Boydiae. pag. 361. -17. Filices ap. S. Watson: List of Plants from -- Proc. Amer. Ac. 18. 1883 Southwestern Texas and Northern Mexico, collected by Dr. E. Palmer in 1879-80. II. pag. 183. Bull, Torr. Cl. 14, 1887. -18. Asplenium rhizophyllum, Kunze, var. Biscaynianum, N. Var. - pag. 97 t. 68. -19. Filices ap. S. Watson: List of Plants collected - Proc. Amer. Ac. 22. by Dr. Edward Palmer in the State of Jalisco. 1887 Mexico in 1886. - pag. 461. - Bull. Torr. Cl. 17, 1890. -20. A new Fern. - pag. 215 t. 104. - Zoë 1. 1890. -21. A new Fern from Lower California. - pag. 197 t. 7. (A. A.?) Eaton et G. Davenport ap. J. N. Rose: Eat. et Day. *Contr. U.S. Studies on Mexican and Central American plants. Nat. Herb. 5, 1897. - pag. 138 t. 16. F. Ehrhart: Kennzeichen seltener und unbestimmter Ehrh. Beitr. 4, 1789. Pflanzen in Beiträge zur Naturkunde 4. pag. 42. J. D. Emys: On the Occurrence of the Fern Botry-Emys: Tr. N. Zeal. Inst. chium lunaria Sw. (Moonwort) in New Zealand. 16. 1884. - pag. 363. S. L. Endlicher: 1. Prodromus Florae Norfolkicae Endl. Prod. Fl. Norf. 1833. etc. Vindobonae. 80. - 2. Genera plantarum secundum ordines naturalis - Gen. pl. 1836-1843. disposita. Accedit suppl. primum. Vindobonae. 40. 1836-40. Suppl. sec. 1842. Suppl. tertium 1843. Ettingsh. Denkschr. Ak. C. v. Ettingshausen: 1. Beiträge zur Kenntniss der Wien 22, 1864. Flächen-Skelete der Farnkräuter. Mit Dar-23. 1864. stellungen der Flächen-Skelete auf 24 (und 18) Tafeln in Naturselbstdruck, in Denkschriften d. Akad. d. Wiss. Wien. Mat. et Naturw. Classe. 22. pag. 37. 24 Tab. 23. pag. 39. 18 Tab. — (etiam in opere seq.). - Farnkr. 1865. - 2. Die Farnkräuter der Jetzwelt zur Untersuchung und Bestimmung der in der Formationen der Erdrinde eingeschlossenen Ueberreste von vorweltlichen Arten dieser Ordnung

Wien 40.

Fée: Mém. - 1 mém. 1844. A. L. A. Fée: Mémoires sur la famille des fougères:

nach dem Flächen-Skelet bearbeitet. zahlreichen in den Text gedruckten Abbildungen und 180 Tafeln im Naturselbstdruck.

- 1. Premier mémoire: Examen des bases adoptées dans la classification des fougères et en particulier de la nervation. 2 Tab.

696	C.	ATALOG	US LITERATURAE
Fée: Acrost. (2 mé	m.) 1845.		Acrostichées. 64 Tab. — (1 et 2 mém. in 1 vol. Strasbourg. Fol. 1844-45).
— 3 mém. 1851	-52.		Troisième mémoire: Histoire des Vittariées et Pleurogrammées et
— 4 mém. 1851	52.		Quatrième mémoire: Histoire des Antrophyées. 3 et 4 mém. in 1 vol. 5 Tab. Paris. Fol.
— Gen. (5 mém.)	1850-52.		Cinquième mémoire: Genera Filicum. Exposition de la Famille des Polypodiacées (Classe
			des Fougères). Paris et Strasbourg. 40. 32 Tab. — (prob. anno 1853 prodiit).
- 6 mém. 1853	3.	— 6.	Sixième mémoire: Description de Fougères exotiques rares ou nouvelles, 1me Partie; in
			Mémoires de la Soc. du Mus. d'Hist. nat. de Strasbourg. 4. Livr. 2-3. t. 1-8. 40.
— 7 mém. 185°	7.	— 7.	Septième mémoire: Description de Fougères exotiques rares ou nouvelles, 2me partie et
— 8 mém. 185	7.	— 8.	Huitième mémoire: Description de Fougères exotiques rares ou nouvelles, 3me partie. — 7 et 8 mém. in Mémoires de la Soc. des sci.
			nat. de Strasbourg. 5. Livr. 1. 7 mém. pag. 1. t. 9-27. 8 mém. pag. 67. 40.
— *9 mém. 18	557.	- 9.	Catalogue méthodique des Fougères et des Lycopodiacées du Mexique. 40.
- 10 mém. 18	65.	-10.	Dixième mémoire: Description de Fougères exotiques rares ou nouvelles. Mém. Soc. sci.
			nat. Strasbourg, 6. Livr. 1. pag. 1. t. 28-44. 40.
- 11 mém. 18	66.	11.	Onzième et dernier mémoire: Histoire des
		• **	Fougéres et des Lycopodiacées des Antilles. Paris. 4º. 34 Tab.

Cr. vasc. Br. 1. 1869. 2. 1872-73.

Field: *Ferns N. Zeal. 1890.

- Tr. N. Zeal. Inst. 27. 1895.

1844.

ht. Petr. 1833. Ann. sc. nat. II. 5. 1836 Linn, 10. 1836.

Bull. Soc. Nat. Moscou 1838.

-12. Cryptogames vasculaires du Brésil. Paris. 49. 108 Tab.

- H. C. Field: 1. The Ferns of New Zealand and its immediate Dependencies, with directions for their Collection and Cultivation. London, 40. 29 Tab. — (t. A. Gepp).
 - 2. On the Growth of Ferns, and on a New Fern now first reported. - pag. 401.
- Field. et Gardn. Sert. Pl. H. B. Fielding et G. Gardner: Sertum Plantarum, or Drawings and Descriptions of rare and undescribed Plants from the Author's Herbarium. London, 80, tabb.
- Fisch. et Mey. *Ind. Sem. ; F. E. L. Fischer et C. A. Meyer: 1. Animadversiones botanicae nonnullae novarumque aut non recte cognitarum plantarum diagnoses. (etiam impr. in Ann. sc. nat. pag. 120 et Linn. Litteratur. pag. 83).
 - 2. in Hohenacker: Enumeratio plantarum Provinciae Talysch et regionum adjacentium. pag. 239.

Forbes: JoB. 1888.	H. O. Forbes: A new Fern from New Guinea (Polypodium Annabellae). — pag. 33 t. 280.
Formáncha Ocat Bat	
Formánek: Oest. Bot. J Zeit. 38. 1888.	E. Formánek: Beitrag zur Flora von Bosnien und Hercegovina. — pag. 240.
Forsk. Fl. Aegarab. 1775.	P. Forskål: Flora aegyptiaco-arpbica, sive descrip-
	tiones plantarum quas per Aegyptum inferiorem et
	Arabiam Felicem detexit, illustravit. Hauniae. 40.
Forst. Pl. escul. 1786.	G. Forster: 1. De plantis esculentis insularum oceani
	australis, Commentatio botanica. Berolini. 40.
— Prod. 1786.	- 2. Florulae Insularum australicum Prodromus.
1104. 1700.	
Comm Soc Por Cott	Gottingae. 80.
- Comm. Soc. Reg. Gott.	- 3. Plantae Atlanticae ex insulis Madeira, Sti Jacobi,
9. 1789.	Adscensionis, Stæ Helenae et Fayal reportatae.
	— pag. 46.
	E. Fournier: 1. Sur la valeur du genre Aconiopteris.
1867.	— pag. 261.
15 . 1868.	- 2. Sur les Hyménophyllées recueillies dans
	l'Amérique centrale par MM. Ch. Wright,
	Fendler et Th. Husnot. — pag. 143.
16. 1869.	— 3. Sur les fougères de la Nouvelle-Calédonie. —
	pag. 389, 422. (Conf. nr. 9).
AND	- 4. Sur deux Pellaea nouveaux pag. LXVIII.
17. 1870.	- 5. Sur deux fougères nouvelles du Nicaragua.
	pag. 236.
- Mex. pl. 1. 1872.	- 6. Mexicanas plantas nuper a collectoribus expe-
*	ditionis scientificae allatas aut longis ab annis
	in herbario Musei Parisiensis depositas prae-
	side J. Decaisne, enumerandas curavit E.
	Fournier. Pars Prima: Cryptogamia. Parisiis.
	Fol. 6 Tab.
- Bull. Soc. Fr. 19. 1872.	
- Buil. 50c. 11. 10. 1072.	- 7. Sur les Hymenophyllées recueillies dans
	l'Amérique centrale par MM. Ch. Wright,
	Fendler et Th. Husnot. — pag. 239.
1 77 10	- 8. Sertum Nicaraguense pag. 247.
- Ann. sc. nat. V. 18.	— 9. Filices Novae-Caledoniae. Enumeratio mono-
1873.	graphica. — pag. 253.
— Bot. Zeit. 1873.	—10. Einige neue Farnpflanzen aus Nicaragua. —
	pag. 6.
- Compt. rendus 81.	-11. Sur les Fougères et les Lycopodiacées des
1875.	îles Saint-Paul et Amsterdam. — pag. 1139.
— L'Ill. hort. 23. 1876.	-12. Fougères nouvelles introduites par M. J.
	Linden. — pag. 99. (L'Illustration horticole).
— Bull. Soc. Fr. 27. 1880.	-13. Sur le Genre Bommeria pag. 327.
Franch. Nouv. Arch. Mus.	A. Franchet: 1. Plantae Davidianae ex sinarum
II. 7. 1883. 10. 1887.	imperio. 7. pag. 55. 10. pag. 33.
- Bull. Soc. Fr. 32. 1885.	- 2. Plantes de Yunnan récoltées par M. L'abbé
	Delavay. — pag. 28.
Franch. et Sav. Enum. pl.	A. Franchet et L. Savatier: Enumeratio plantarum
Jap. 2. 1876-1879.	in Japonia sponte crescentium. Parisiis. 80.
	· (Enumeratio filicum 1876 (vel 1877) prodiit,
	diagnoses spec. nov. 1879).

	698 C.	ATALOGUS LITERATURAE
	Fr. Novit. ed. II. 1828.	E. Fries: 1. Novitiae Florae Suecicae. Londini Gothorum. 80.
	Novit. Mant. 1-3. 1832- 1842.	 2. Continuatio sistens Mantissam I. Lundae 1832. II. 1839. III. 1842. Upsalae. 8⁰.
	— Summ. Veg. 1. 1845.	 3. Summa Vegetabilium Scandinaviae etc. Hol- miae et Lipsiae. 8º.
	French: *South. Sci. Record 1-2. 1881-82.	C. French: Victorian Ferns and their Habitats; in The Southern Science Record. Melbourne. 1. 1881. pag. 2-4, 17-21, 33-36, 45-52, 65-68,
		189-192, 207 208. 2. 1882. pag. 31-34, 56-57, 173-775, 205-208. — (t. A. Gepp).
	Fritsch: Bull. Boiss. II.	K. Fritsch: Beitrag zur Flora von Angola. Bear-
	1. 1901.	beitung einer von E. Dekindt aus Huilla an
	1. 1901.	das botanische Museum der k. k. Universität
		in Wien eingesendeten Pflanzenkollection. —
	TO 47 . TY 7 44 400F	pag. 1082.
	Futó: Hedwigia 44. 1905.	Mihály Futó: Polypodium vulgare L. und Polypodium vulgare y serratum Willd. — pag. 106 t. 3.
	Gammie: Journ. Linn. Soc. 29. 1893.	G. Gammie: On Sikkim Tree Ferns. — pag. 482.
	Gandog. Oest. Bot. Zeit. 31, 1881.	M. Gandoger: 1. Pugillus plantarum novarum vel minus recte cognitarum. — pag. 18.
	— Fl. Eur. 27. 1891.	 2. Flora Europae. — Obs. Numerosissimas species in indice non enumeravi.
	Gardn. Lond. JoB. 1.1842.	 Gardner: 1. Description of Trochopteris, a new Genus of Ferns. — pag. 73 t. 4.
		- 2. Observations on the Genus Hemitelia of Mr.
		R. Brown. — pag. 438 t. 12.
		 3. List of Ferns from the neighbourhood of Rio de Janeiro, collected in 1836. — pag. 545.
	- *Calc. Journ. 7. 1847.	- 4. Contributions to a Flora of Ceylon pag. 1.
	Gaspar. *Progr. Sci. Na-	G. Gasparrini: 1. Notizie interno ad alcune piante
	poli 4. 1833.	della Lucania. — pag. 161. (Il Progresso dell. Scienze, Litt. ed. Arti. Napoli. 8°.
	- *Rend. Acad. Napoli	- 2. Descrizione di una nuova spezie di Felce
	4. 1845.	(A. brachyphyllum) appartenenti al genereAsplenium. — pag. 107. (Rendic. del. Real.
		Acad. Sci. Napoli).
	Gaud. Ann. sc. nat. 3. 1824.	C. Gaudichaud-Beaupré: 1. Description de quelques nouveaux genres de Plantes recueillies dans
		le voyage autour du monde, sous les ordre du capitaine Freycinet. — pag. 507.
	5. 1825.	 2. Rapport sur la Flore des îles Malouines. pag. 89.
	- Freyc. Voy. Bot.	- 3. Botanique in Freycinet: Voyage autour du
	1826 29.	Monde sur l'Uranie et la Physicienne. Paris. 4º. Atlas in Fol. t. 3-21.
		Obs. In Indice ubique annum 1827 scripsi, sed sec. JoB. 1901. 206 hoc opus prodiit: pag.
1000		1-88: 1826; pag. 89-216: 1827; pag. 217-360:

1828; pag. 361-464: 1829; pag. 465-522: 1830.

Gaud. Voy. Bonite Bot. 1846 (-49?).	C. Gaudichaud-Beaupré: 4. Voyage autour du monde sur la corvette la Bonite. Botanique. Atlas. Paris. Fol. — Conf. JoB. 1901. 206.
	(-* Explication et description des planches de l'Atlas par C. d'Alleizette. 1866).
Gay: Fl. Chil. 6. 1853.	C. Gay: Historia fisica y politica de Chile. Botanica. Flora Chilena. Paris. 8º. — (Filices Fée
•	et Remy verisimiliter elaboraverunt).
Gies. Flora 1890.	K. Giesenhagen: 1. Die Hymenophyllaceen. — pag. 411. t. 14-17.
— − 1892. Ergänzbd.	- 2. Ueber hygrophile Farne pag. 157. Fig.
— Niph. 1901.	 3. Die Farngattung Niphobolus. Eine Monographie. Jena, 8°. Fig.
Gilb. Bull. Torr. Cl. 23.	B. D. Gilbert: 1. A new Gymnogramme with Remarks
1896.	on some other Venezuelan Ferns. — pag. 448.
24. 1897.	- 2. Two new Bolivian Ferns of the Miguel Bang
	Collection. — pag. 258.
	- 3. Three new Ferns from Jamaica pag. 259.
— 25 . 1898.	- 4. Revision of the Bermuda Ferns pag. 593.
26 . 1899.	 5. Two new Polypodia from New Zealand. pag. 316.
- Fern Bull. 8. 1900.	- 6. Two new Ferns from Jamaica pag. 62. Fig.
9. 1901.	- 7. A new species of Asplenium pag. 53.
- *Amer. Botanist 4.	— 8. A New Fern from Bermuda. — pag. 86. —
1903.	Vide etiam Fern Bull. 11. 77. 1903 (*Asple-
	nium muticum «).
Gilib. *Exerc. phyt. 1792.	J. E. Gilibert: Exercitia phytologica Lugduni
N 1	Gallorum. 80.
Gleditsch: Syst. Pl. 1764.	J. G. Gleditsch: Systema Plantarum a staminum
	situ. Berolini. 8 ⁰ .
Gmel. Syst. nat. 22. 1791.	J. F. Gmelin: Linné: Systema naturae ed. XIII, aucta, reformata. Lipsiae. 8º.
Gmel. Nov. Comm. Ac. Petr. 12. 1768.	S. G. Gmelin: Observationes et descriptiones botanicae. — pag. 508 t. 8-13.
Goebel: Flora 1896.	E. Goebel: Archegoniatenstudien 8. Hecistopteris,
Caldia Park Did	eine verkannte Farngattung. — pag. 67.
Goldie: Edinb. Phil.	J. Goldie: Description of some new and rare Plants
Journ. 6. 1822.	discovered in Canada in the year 1819. – pag. 319.
Goldm. Nova Acta 19.	J. G. Goldmann: Filices in Meyen; Beiträge zur
Suppl. I. 1843.	Botanik. — pag. 451.
Goodd. Bot. Gaz. 33. 1902.	L. N. Goodding: Rocky Mountain plant studies. — pag. 66.
Gouan: Ill. obs. bot. 1773.	A. Gonan: Illustrationes et observationes botanicae Tiguri. Fol.
A. Gray: Manual 1848.	Asa Gray: 1. Manual to the Botany of the Northern
	United States. Boston & Cambridge. 80.
- Amer. Journ. Sci. II.	- 2. On the Discovery of two species of Tricho-
15 . 1853.	manes in the State of Alabama, one of which is new. — pag. 324.
	15 лем. — рад. 324.

Gray: *Nat. Arr. br. pl. 2. S. F. Gray: A natural arrangement of british plants

1821.

... London. 80. — (t. A. Gepp).

700 CA	TALOGUS LITERATURAE
Greene: *Pittonia 4. 1900. Grev. Ann. Mag. Nat. Hist. II. 1. 1848.	 E. L. Greene: Necker's genera of ferns I. — pag. 103- R. K. Greville: 1. On two new species of Ferns. — pag. 320 t. 17. (etiam in Tr. Bot. Soc. Edinb. 3).
— II. 2. 1848.	 2. Notice of a new species of Antrophyum. pag. 10 t. 1. (etiam in Tr. Bot. Soc. Edinb. 3).
Grev. et Hk. in Hk. Bot. Misc. 3 . 1833.	- et W. J. Hooker: 1. Enumeratio filicum pag. 216.
	- 2. Descriptions of two new Species of Peruvian Ferns pag. 384 t. 111-112.
C-160 1 1 D 10 10	vide Hk. et Grev.
Griff. Asiat. Research. 19.	W. Griffith: 1. Description of one species of Kaul-
1836.} JoB. 3. 1840.	fussia. As. Res. pag. 94 t. 18; JoB. pag. 375
_	t. 11-12.
- Calc. Journ. 4. 1844.	vide Roxburgh.
5. 1845.	 2. On Azolla and Salvinia. pag. 227 t. 15-20. (Calcutta Journal of Natural History).
— Notulae 2. 1849.	 3. Notulae ad plantas Asiaticas part II. On the higher Cryptogamous Plants. Calcutta. 80.
— Ic. pl. as. 2. 1849.	 4. Icones plantarum Asiaticarum, part II. On the higher Cryptogamous Plants. Calcutta. 4⁰. t. 113-138.
Gris. Abh. Ges. Wiss. Gött. 7. 1857.	A. Grisebach: 1. Plantae caribaeae. — pag. 161.
— Fl. br. W. Ind. 1864.	 2. Flora of the British West Indian Islands. London 80.
— Cat. Pl. Cub. 1866.	 3. Catalogus Plantarum Cubensium exhibens collectionem Wrightianam aliasque minores
- Abh. Ges. Wiss. Gött.	ex insula Cuba missas. Lipsiae. 8°. — 4. Plantae Lorentzianae. Bearbeitung des ersten
19. 1874.	und zweiten Sammlung argentinischer Pflan- zen des Professor Lorentz zu Cordoba. —
94 1050	pag. 49.
24. 1879.	 5. Symbolae ad Floram argentinam. Zweite Bearbeitung argentinische Pflanzen. Abh. d.
	phys. Classe. — pag. 3.
Guérin: *Descr. font. Vaucl. 1804; ed. II. 1813.	J. Guérin: Description de la fontaine de Vaucluse. Avignon. 12°.
Guill. Ann. sc. nat. II. 6.	J. B. A. Guillemin: Zephyritis Taitensis. Enumé-
1836.	ration des plantes découvertes par les voyageurs,
	dans les Iles de la Société, principalement dans celle de Taïti. — pag. 297.
Güldenst. Reisen 1. 1787. 2. 1791.	J. A. Güldenstaedt: Reisen durch Russland St. Petersburg, 40.
Guss. *Pl. rar. 1826.	G. Gussone: 1. Plantae rariores, quas in itinere per oras Jonii et Adriatici maris collegit.
Father than the second	Neapoli. 40.
— Fl. Sic. Syn. 2 ² . 1844.	 2. Florae Siculae Synopsis etc Napoli. 8°. vol. 2 pars 2.
Halácsy: Verh. zool. bot. Ges. 54. 1904.	Halácsy, E. von: Aspidium lonchitiforme. — pag. 129. 2 figg.

- Nederl. Inst. 5, 1836.
- Hall: Nieuwe Verhol. v. d. H. C. van Hall: Polypodium decursive-pinnatum, nova species descripta. (Nieuwe Verhandelingen de eerste Klasse van de konink. Nederland. Instituut van Wetenschapen, Amsterdam. 40). pag. 204 c. tab.
- Hance: Ann. sc. nat. IV. 15. 1861.
- H. F. Hance: 1. Symbolae ad floram sinicam. pag. 220.
- IV. 18. 1862.
- 2. Manipulus plantarum novarum, potissime chinensium — pag. 217.
- JoB. 1866.
- 3. Some remarks on the classification of Ferns. - pag. 253.
- Ann. sc. nat. V. 5. 1866.
- 4. Adversaria in stirpes imprimis Asiae orientalis criticas minusve notas interjectis novarum plurimarum diagnosibus scripsit. pag. 202.
- JoB. 1868.
- 5. On two new chinese ferns; with some remarks on the genus Woodwardia. - pag. 175.
- 1869.
- 6. Notes on the Fern Flora of China. pag. 234.
- Journ. Linn. Soc. 13. 1873.
- 7. Notes on some Plants from Northern China. - pag. 74. - 8. Florae Hongkongensis Supplementum.
- JoB. 1874.
- pag. 95. vide Benth. nr. 1. - 9. De nova Asplenii specie. - pag. 142.

1875.

- -10. Diagnosis of two new Chinese Ferns. pag. 197.
- 1883.
- -11. Heptadem Filicum Novarum sinicarum. pag. 267.
- 1884.
- -12. Ptilopteris, Novum Polypodiacearum Genus. - pag. 138.
- **1887.**
- -13. Spicilegia Florae Sinensis. pag. 12.

Hanstein: Monatsber. Akad. Berl. 1862-1863. Hanstein: Über das Nardoo genannten Nahrungsmittels der Urbewohner Australiens, einer Marsilea Frucht, nebst Bemerkungen zur Entwicklung dieser Gattung. - pag. 103.

Haracić: Verh. Zool. bot. Ges. 43. 1903.

A. Haračić: Ueber das Vorkommen einiger Farne auf der Insel Lussin. - pag. 207 t. 3.

Harr. Journ. Linn. Soc. 16. 1877.

M. V. Harrington: The Tropical Ferns collected by Professor Steere in the years 1870-75. - pag. 25.

Hartm. Handb. 1820; ed. IX. 1864.

C. J. Hartman: Handbok i Skandinaviens Flora... Stockholm. 80.

Hassk. Tijdschr. Nat. Geschr. 10. 1843.

- J. K. Has karl: 1. Adnotationes de Plantis quibusdam Javanicis nonnullisque Japonicis, haud rite cognitis, e Catalogo Horti Bogoriensis excerptae. Accedunt nonnullae novae species. - pag. 115. - (in Hoev. en de Vriese: Tijdschr. Nat. Geschied.).
- Cat. pl. Bogor. 1844.
- 2. Catalogus plantarum in horto botanico Bogoriensi cultarum alter. Batavia. 80.
- Flora 1847.
- 3. Zollinger: Observationes phytographicae. pag. 317. - vide Zoll. nr. 1.

Hassk. JoB. 7. 1855.

Obs. Bot. Fil. 1. 1856. 2. 1857-58.

J. K. Hasskarl: 4. Observations on the Gleicheniaceae and Cyatheaceae of Java. - pag. 321.

- 5. Observationes Botanicae, quas de Filicibus horti Bogoriensis nec non ad montem Gedeh aliisque locis sua sponte crescentibus annis 1855 et 1856. Batavia. 40. — (in *Verhandelingen der Natuurkundige Vereenigung in Nederlandsch Indië: 1. in vol. 1. 2. in vol. 3.)

1799-1803.

Hedw. Fil. Gen. et. Sp. J. Hedwig: Filicum Genera et Species recentiori Methodo accomodatae analytice descriptae. Lipsiae Fol. 24 tab. col.

Heller: Minn. Bot. St. 1. 1897 A. A. Heller: Observations on the ferns and flowering plants of the Hawaiian Islands. - pag. 760. t. 42-43. - (Species novas Underwood descripsit).

Hemsl. *Biol. Centr. Amer. 3. 1885-86. 4. 1887.

W. B. Hemsley: 1. Biologia Centrali-Americana, or, Contributions to the Knowledge of the Fauna and Flora of Mexico and Central America. Botany. London. 40. 3. pag. 569-664. 1885. pag. 665-711. 1886. 4. pag. 115 (Costa Rica Ferns T. T. Cooper leg.). — (t. A. Gepp).

- Chall. Voy. Bot. 1. 1885. - 2. Voyage of H. M. S. Challenger. Botany. London. Fol. 9 Tab. Fil. - Insular Floras. part I. Bermuda. part II. Ascension. St. Helena. Tristan d'Acunha. Prince Edward Group, The Crozets, Kerguelen Island, Amsterdam and St. Paul Islands, part III. Juan Fernandez. Arrou and Ki Islands.

- Journ. Linn. Soc. 30. 1895. 3. The Flora of the Tonga or Friendly Islands. - pag. 158.

Héribaud *1880.

Héribaud: Note sur une nouvelle espèce de Fougère. Riom 1880. (conf. Le Grand).

Ges. 6. 1856.

Heufl. Verh. zool. bot. L. v. Heufler: Asplenii species Europaeae. Untersuchungen über die Milzfarne Europas. pag. 235. 4 Tab.

2. 1838.

Hew. Mag. Nat. Hist. II. R. Heward: 1. Some Observations on a Collection of Ferns from the Island of Jamaica. pag. 453. - (Diagnoses nov. spec. etiam in Linn. 13. Litteraturber. 66, 1839).

- Lond. JoB. 1. 1842.

- 2. On A. Cunningham's plants from Norfolk Island. - pag. 121 nota.

Hier. in Engl. Pflw. Ostafr. C. 1895

G. Hieronymus: 1. Pteridophyta in A. Engler: Die Pflanzenwelt Ost-Afrikas und der Nachbargebiete. Theil C. Verzeichniss der bis jetzt aus Ost-Afrika bekannt gewordene Pflanzen. Berlin, 80,

Engl. Jahrb. 22, 1896.

- 2. Beiträge zur Kenntniss der Pteridophyten-Flora der Argentina und einiger Teile von Uruguay, Paraguay und Bolivien. — pag. 359.

Notizbl. Bot. Gart. Berl. 2. 1898.

- 3. Pteridophyta apud K. Schumann: Die Flora von Neu-Pommern. - pag. 82.

Hier. Engl. Jahrb. 28.	G. Hieronymus: 4. Filicales apud Engler: Die von
1900.	W. Goetze und Dr. Stuhlmann im Uluguru-
	gebirge, sowie die von W. Goetze in den
	Kisaki- und Khutu-Steppe und in Uhehe ge-
	sammelten Pflanzen. — pag. 332.
34. 1904-	- 5. Plantae Lehmannianae in Guatemala, Colum-
1905.	
1909.	bia et Ecuador regionibus finitimis collectae,
	additis quibusdam ab aliis collectoribus ex
	iisdem regionibus allatis determinatae et
	descriptae. Pteridophyta. — pag. 418-560:
*** 1	1904; pag. 561-582: 1905.
— Hedwigia 44. 1905.	- 6. Polypodiorum species novae et non satis
	notae. Beschreibungen von neuen Arten und
	Bemerkungen zu älteren Arten der Gattung
	Polypodium. I. Mitteilung. — pag. 78.
	- 7. Einige Berichtungen zu der Abhandlung:
	Plantae Lehmannianae etc. (v. n. 5). —
	pag. 179.
	— 8. Aspleniorum species novae et non satis notae.
	Beschreibungen von neuen Arten und Be-
	merkungen zu älteren Arten der Gattung
	Asplenium, I. Mitteilung. — pag. 193 t. 6.
Hill. Fl. Haw. 1888.	W. F. Hillebrand: Flora of the Hawaiian Islands.
	- Heidelberg. 80.
Hitche. Amer. Journ. Sci.	E. Hitchcock: Description of a New Species of
6. 1823.	Botrychium, with a drawing. — pag. 103 t. 8.
Hoffm. Röm. et Usteri,	G. F. Hoffmann: 1. Tabula in qua Συνοπτικώς Filices
Mag. Bot. 9. 1790.	explicantur prima. — pag. 1.
Deutschl. Fl. 2. 1795.	— 2. Deutschlands Flora oder Botanisches Taschen-
	buch. Zweyter Theil für das Jahr 1795.
	Cryptogamie. Erlangen. 120.
- Comm. Soc. reg. Got-	- 3. Descriptiones et Icones Plantarum pag. 22.
ting. 12. 1796.	t. 5. (Classis physicae, pro anno 1793).
Holl: Flora 18301.	F. Holl: Verzeichniss der auf der Insel Madeira
1	beobachteten Pflanzen. — pag. 369.
Hombr. et Jacq. Voy. Pôle	Hombron et Jacquinot: Cryptogames vasculaires in
sud 1852.	Voyage au Pôle sud et dans l'oceanie sur les
3dd 1002.	corvettes l'Astrolabe et Zélée Botanique.
	Paris. Atlas Fol. t. 1-5. (sine descr.).
Hk.fil.	J. D. Hooker: The Botany of the Antarctic Voyage
114,111.	of H. M. S. *Erebus* and Terror, in the
	years 1839-43, under the command of Cap-
	tain James Clark Ross. London. 40. Partes I-III:
Fl. antenet 1 1944	
- Fl. antarct. 1. 1844.	- 1. I. Flora antarctica. t. 149-150.
2. 1847.	9 II Flore Novee Zeleville 4 71 00
- Fl. N. Zel. 2. 1854.	- 2. II. Flora Novae-Zelandiae. t. 71-82.
- Fl. Tasm. 2. 1859.	— 3. III. Flora Tasmaniae. t. 166-169.
— Tr. Linn. Soc. 20.	4 4 75
·	— 4. An Enumeration of the Plants of the Gala-
1847.	— 4. An Enumeration of the Plants of the Gala- pagos Archipelagos, with Description of those,

which are new. - pag. 163.

- Hk.fil. Hdb. Fl. N. Zeal. J. D. Hooker: 5. Handbook of the New Zealand Flora. London. 80. - pag. 1-392; 1864. pag. 1864. 1867. 393-end, 1867.
- Hk. Exot. Fl. 1-3. 1823- W. J. Hooker: 1. Exotic Flora. Edinburgh. gr. 80. 1827. 1, 1823, 2, 1825, 3, 1827, Tabb. col.
 - 2. The British Flora. Volumen I. comprising - Brit. Fl. 1. 1830. the phaenogamous or flowering plants and the ferns. London. 80.
 - Bot. Misc. 2, 1831. - 3. Notice of some of the Plants collected during the above excursion (i.e. Cruckshanks: from Lima to Pasco). — pag. 205. — (Hooker: Botanical Miscellany. London. 80).
 - 4. List of the ferns in the collection made by - *in Night. Ocean. sketch. 1835. Mr. Nightingale in the pacific isles; in Nightingale: Oceanic sketches. London.gr. 120.
 - Ic. pl. 1-10. 1837-- 5. Icones plantarum ... London. 80. 1. t. 1-100: 1837, 2. t. 101-200: 1837, 3. t. 1854. 201-300: 1840. 4. t. 301-400: 1841. 5. t. 401-500: 1842. 6. t. 501-600: 1843. 7. t. 601-700: 1844. 8. t. 701-750: 1844; t. 751-800: 1848. 9. t. 801-900: 1852, 10. t. 901-1000: 1854. vol. 10, separatim edit. sub titulo: A century of Ferns. t. 1-100.
 - 6. Genera Filicum, or illustrations of the Ferns and other allied genera; from the original coloured drawings of Francis Bauer Esq., with descriptive letterpress. London. gr. 80. 120 tab. col. t. 1-20: 1838. t. 21-30: 1839. t. 31-69: 1840.
 - t. 70-120: 1842. (an partim 1841?).
 - 7. Flora boreali-americana ... London. 80.
 - 8. Filices in G. Bentham: Plantas Hartwegianas imprimis Mexicanas adjectis nonnullis Grahamianis enumerat novasque describit. London. 80. - pag. 54-55: 1840. pag. 73: 1841.
 - 9. On Trichomanes Vittaria, De Cand. pag. 137 t. 5.
 - -10. On a new Species of Meniscium, from China. - pag. 294 t. 11.
 - -11. Species Filicum; being descriptions of the known ferns, particularly of such as exist in the author's herbarium, or are with sufficient accuracy described in works to which he has had access; accompanied with numerous figures. London. 80. 304 Tab.
 - 1. pag. 1-128, t. 1-40: 1844. pag. 129-245, t. 41-70: 1846.
 - 2. pag. 1-60, t. 71-90: 1851. pag. 61-124, t. 91-110: 1852. — pag. 125-238, t. 111-140: 1858.

- Gen. 1838-1842.

- *Fl. bor. am. 2. 1840.
- in Benth, Pl. Hartw. 1840-41.
- Lond. JoB. 1. 1842.
- sp. **1-5**. 1844-1864.

- 3. t. 141-210: 1860. (an partim 1859?) 4. t. 211-280: 1862. (an partim 1861?) 5. pag. 1-96, t. 281-296: 1863. — pag. 97-314, t. 297-304: 1864. Hk. Lond. JoB. 5, 1846. W. J. Hooker: 12. On a new Fern from Java. collected by. Mr. Th. Lobb (Gymnopteris Vespertilio). - pag. 193 t. 7-8. 7. 1848. -13. Note on Anemia Seemanni. - pag. 564 t. 16. — JoB. 4. 1852. -14. Notices of a new species of Deparia, discovered by Mr. Charles Moore in New Caledonia. - pag. 54 t. 3. **5.** 1853. -15. Notice of Two New Ferns from China. pag. 236, t. 1-2. -16. Description and Figure of a new Fern from Malacca. - pag. 309 t. 11. - Cent. 1854. vide n. 5. Ic. pl. 10. JoB. 8, 1856. -17. On Polypodium anomalum, a new Species of Ferns, bearing its Sori on the upper side of the Frond. — pag. 360 t. 11. 9. 1857. -18. On Asplenium (§ Schaffneria) nigripes, a Mexican, and on Davallia nodosa, an Indian Fern. - pag. 268, t. 9-10. -19. Filices in G. Bentham: Florula Hongkongensis. - pag. 333, 353. *Fil. Exot. 1857-59. -20. Filices exoticae, or, figures and descriptions of exotic ferns; chiefly of such as are cultivated in the Royal gardens of Kew. London. 40. 100 Tab. col. t. 1-32: 1857. t. 33-88: 1858. t. 89-100: 1859. -- (t. A. Gepp). 2 Cent. (1860) 1861. -21. A second Century of Ferns, London, gr. 80. 100 Tab. *Brit. Ferns 1861. -22. The British Ferns, or, coloured figures and descriptions ... of the ferns of Great Britain and Ireland, systematically arranged. London. 80, 66 Tab, col. - *Gard. Ferns 1862. -23. Garden Ferns. London. 80. 64 Tab. col. *in Blakiston: Yangt--24. Filices in Th. W. Blakiston; Five months on the tsze 1862. Yangt-tsze, Appendix. London. 80. (t. A. Gepp). - Syn. 1865-1866. vide Hk. et Bak. - et Arn. Bot. Beech. - et G. A. Walker-Arnott: The Botany of Cap-Vov. 1830-1841. tain Beechey's Voyage . . . London, 40. 8 Tab. Fil. pag. 1-48: 1830. — pag. 49-96: 1832. — pag. 97-144: 1832. — pag. 145-192: 1833. pag. 193-240: 1836. — pag. 241-288: ? pag. 289-336: 1840. — pag. 337-384: 1840.
 - et Bak. Syn. 1865- and J. G. Baker: Synopsis Filicum, or, a 1868. ed. II. 1874. Synopsis of all known Ferns, including the Osmundaceae, Schizaeaceae, Marattiaceae and

- pag. 385-432: 1841? - pag. 433-486: 1841 (?)

- (f. Jackson: JoB. 1893. 298).

Ophioglossaceae (chiefly derieved from the Kew Herbarium). Accompanied by Figures representing the essential Characters of each Genus. London. 80. 9 Tab. - pag. 1-48 Hooker, pag. 49 ad finem et ed. II. Baker elaboravit.

pag. 1-32: 1865. — pag. 33-64: 1866. — pag. 65-352: 1867. — pag. 353-482: 1868. ed. II cum appendice: 1874.

1831.

Hk. et Grev. Ic. Fil. 1827- W. J. Hooker et R. K. Greville: 1. Icones Filicum: ad eas potissimum species illustrandas destinatae, quae hactenus vel in herbariis delituerunt prorsus incognitae, vel saltem nondum per icones botanicis innotuerunt. London. Fol. 2 voll. 240 Tab. col.

tab. t. 1-60: 1827. — t. 61-120: 1828 (?) t. 121-180: 1829. — t. 181-240: 1830-31.

JoB. 1, 1834.

2. Description of two new Species of Gymnogramma from Peru. - pag. 61. t. 119-120.

vide Grev. et Hk.

Норе: ЈоВ. 1890.

- C. W. Hope: 1. A new Lastrea from Assam. pag. 145.
- 2. Three new Lastreas from Assam. pag. 326.
- 3. The Ferns of the Chitral Relief Expedition. - pag. 122.
- Bull, Torr.Cl. 26, 1899.
- 4. Note on Asplenium Glenniei Baker in Synopsis Filicum 2 Ed. 488. - pag. 58.

Journ.Bomb.Nat.Hist. Soc. 12-15, 1899-1904.

- 5. The Ferns of North-Western India. Including Afghanistan, the Trans-Indus Protected States. and Kashmir: arranged and named on the basis of Hooker and Baker's Synopsis Filicum and other works, with new Species added, 35 Tab. (Journal of the Bombay Natural History Society).

12. pag. 315, 527, 621: 1899.

13. pag. 25, 236: 1900; pag. 443, 657: 1901. 14. pag. 118, 252, 458: 1902; pag. 720: 1903. 15. pag. 78: 1903; pag. 415: 1904.

- et Wright: Journ. Linn. Soc. 35, 1903. et C. N. Wright: Filices in Descriptions of New Chinese Plants chiefly by Stephen Troyle Dunn F. L. S. . . . pag. 483.

Hoppe: Neu. Tachenb. 1805.

D. H. Hoppe: Verzeichniss der in Deutschland wild wachsenden Farrenkräuter. - Neues Botanisches Taschenbuch auf das Jahr 1805.

Hornem. Hort. reg. bot. Hafn. 2. 1815. Suppl.

J. W. Hornemann: Hortus regius botanicus hafniensis in usum Tyronum et Botanophilorum. -Hafniae, 80.

Horsf. Pl. Jav. Rar. 1838.

Th. Horsfield: Plantae Javanicae Rariores Londini, Fol. t. 1-2.

Houtt. *Nat. Hist. 14.1783. M. Houttuyn: 1. Natuurlijke historie oft uitvoerige beschryving der Dieren, Planten en Mineraalen, volgens het samenstel van Linnaeus. Deel II. Planten. Amsterdam. 80. Filices in 14 Stuck. - Edit. germanica: — Pfl. Syst. 13¹. 1786. - 2. Des Ritters Carl von Linné vollständiges Pflanzensystem nach der 13 lateinischen Ausgabe und nach Anleitung des holländischen Houttuyn'schen Werkes . . . Nürnberg. 8°. vol. 13. erster Band. Huds. Fl. angl. 1762. W. Hudson: Flora anglica . . . Londini. 80. Humb. et Bonpl. Pl. A. v. Humboldt et A. Bonpland: 1. Plantae aequiaequin. 1-2. 1805-1818. noctiales . . . Parisiis. Fol. HBK. Nov. Gen. et Sp. - 2. Nova Genera et Species plantarum, quas 1. 1815. in peregrinatione orbis novi collegerunt . . . 7. 1825. Ex schedis autographis A. Bonpland in ordinem digessit C. S. Kunth . . . Lutetiae Parisiorum. 40. 1. pag. 1. t. 1-2. 7. t. 661-670. vide Kunth. Husnot: *Cat. Crypt. An- C. Husnot: Catalogue des cryptogames recueillis till. franc. 1870. aux Antilles françaises en 1868 et Essai sur leur distribution géographique dans ces îles. Caen 1870. Jacq. Obs. bot. 1. 1764. N. J. v. Jacquin: 1. Observationum botanicarum iconibus ab auctore delineata illustratarum. Vindobonae. Fol. Misc. austr. 2, 1781. - 2. Miscellanea austriaca ad botanicam . . . spectantia. Vindobonae. 40. Collect. 1-5, 1786-1796. - 3. Collectanea ad Botanicam . . . spectantia, cum figuris. Vindobonae. 40. 1.1786. 2.1788. 3.1789. 4.1790. 5. (Suppl.) 1796. - Ic. pl. rar. 1. 1786. - 4. Icones plantarum rariorum. Vindobonae. Fol. 8, 1793, 1, t. 199-200. 3. t. 637-646. - Hort, Schönnbr. 4. - 5. Plantarum rariorum horti caesarei Schön-1804. brunnensis descriptiones et icones. Viennae. Fol. - Fragm. 1809. - 6. Fragmenta botanica figuris coloratis illustrata. Viennae. Fol. t. 116. Jan: Flora 18351. Jan: Asplenium Trettenerianum, ein neues Farrnkraut. - pag. 32. Janb. et Spach: Ill. pl. Jaubert et Spach: Illustrationes plantarum orienorient. 3. 1847. talium. Paris. Fol. t. 201. G. S. Jenman: 1. Supplement to the Jamaican Jenm. JoB. 1877. Ferns recorded in Grisebach's »Flora of the British West Indies . - pag. 263. 1879. - 2. Second Supplement to the Jamaican Ferns etc. (vide n. 1). - pag. 257. - 3. Third Supplement to the Ferns etc. (vide 1881.

n. 1.) - pag. 51.

- 4. A New Tree-Fern from Jamaica. - pag. 275.

Jenm. JoB. 1882.

1886.

1887.

- Bull, Dep. Jam. 1. (n. s.) 1-5. 1890-1898.

- G. S. Jenman: 5. Jamaica Ferns. pag. 323.
- 6. On the Jamaica Ferns of Sloane's Herbarium. - pag. 14, 33.
- 7. Some additional Jamaica Ferns. pag. 265.
- 8. The Ferns of Trinidad. pag. 97.
- 9. Synoptical List, with descriptions of the Ferns and Fern-Allies of Jamaica. - in Bull, of the Bot. Department of Jamaica. (old series 1.) nr. 18. 20: 1890, nr. 21. 22. 23, 25. 26: 1891. nr. 29. 32. 33. 34. 35. 36. 38: 1892. nr. 40-49: 1893.

(new series) 1. 1894. pag. 28, 60, 75, 85.

- 2. 1895, pag. 195, 266, 285.
- 3. 1896. pag. 20, 45, 66, 110, 141, 162, 188, 211, 260.
- 4. 1897. pag. 17, 42, 68, 112, 197, 251.
- 5. 1898. pag. 44, 88, 153, 187, 208, 261, 272.

- Bull. Dep. Agr. Jam. 1. 1903.
- Gard. Chr. 1894-1900.
- W. Ind. and. Guiana Ferns 1898, 1899, 1900.

Johns. Ann. Nat. Hist. III. 17. 1866.

Johow: Hel. Juan Fern.

1841.

Juss. Gen. pl. 1789.

G. Karst. Ann. Jard. Buit. 12, 1895.

Karst. Linn. 28. 1856. - Fl. Col. 1. 2. 1858-1869.

Klf. Flora 1822 1.

1823 1

- -10. Additions [to Synoptical List] in Bull. of the Departm. of Agriculture of Jamaica. - pag. 42, 116.
- -11. [Diagnoses specierum novarum].
- -12. West Indian and Guiana Ferns. Appendix to Bull. of misc. inform. Bot. Department of Trinidad, 3. 1898. 4. 1899. 5. 1900.
- J. Y. Johnson: Some Account of a new Species of Fern (Polystichum Maderense) recently discovered in the Island of Madeira. - pag. 287.
- F. Johow: Los helechos de Juan Fernandez. Santiago de Chile. 80. 1 Tab.
- Jungh. Hoev. Tijdschr. 8. F. Junghuhn: Uitstapje naar de bosschen van de gebergten Malabar, Wayang en Tilu op Java. pag. 349 (Hoeven en de Vriese: Tijdschrift voor Natuurlijke Geschiedenis en Physiologie. Amsterdam. 80).
 - A. L. de Jussieu: Genera plantarum secundum ordines naturales disposita . . . Parisiis. 80.
 - G. Karsten: Morphologische und biologische Untersuchungen über einige Epiphytenformen der Molukken. - pag. 117, Tabb.
 - H. Karsten: 1. Plantae columbianae pag. 387.
 - 2. Florae Columbiae terrarumque adjacentium specimina selecta . . . Berolini. Fol. 1. 1858-1861. 2. 1862-1869. Tabb. col.
 - G. F. Kaulfuss: 1. Ueber die Entwickelung der Wedel der Ophioglosseen. - pag. 97. t. 2.
 - 2. Bemerkungen über die Farrnkränter welche in der, durch Hrn. Sieber veranstalteten Pflanzensammlung, von Martinique enthalten sind. - pag. 360.

	MINDOGOS EITEMATORAE 100
Klf. Enum. 1824.	G. F. Kaulfuss: 3. Enumeratio Filicum, quas in
	itinere circa terram legit cl. Adalbertus von
	Chamisso, adjectis in omnia harum plantarum
	genera permultasque species non satis cog-
	nitas vel novas animadversiones. — Lipsiae.
*	80. 2 Tab.
 Wes. d. Farrnkr. 1827. 	- 4. Das Wesen der Farrnkränter, besonders ihrer
	Fruchttheile, zugleich mit Rücksicht auf
	systematische Anordnung betrachtet Erste
- Flora 1829 ¹ .	Hälfte. Leipzig. 40.
- Fiora 1829	- 5. Antwortschreiben an Prof. Dr. Hoppe in Regensburg pag. 321, 337.
- Linn. 6, 1831.	- 6. Lycopodiaceae et Filices in Plantae Ecklo-
	nianae«. — pag. 181.
Kellogg: *Proc. Calif.	A. Kellogg: 1. Description of a new fern from
Acad. 1. 1854.	Shoalwater Bay: Polypodium falcatum. —
	pag. 19.
2 . 1861.	- 2. Description of a species of Polypodium found
	in the vicinity of San Francisco. — pag. 88.
Keys. Pol. Cyath. Hb.	A. Keyserling: 1. Polypodiacea et Cyatheacea Her-
Bung. 1873.	barii Bungeani. Lipsiae. gr. 80.
— Mém. Ac. St. Petersb.	- 2. Gen. Adiantum L. 1 Tab.
VII, 22 ² , 1875.	II Timber Caller Bill and beat
Kiærsk. Cat. Fil. Hb. ht.	H. Kiærskou: Catalogus Filicum herbariorum horti botanici Hauniensis. In Beretning om Universi-
Haun. 1874.	tetets botaniske Have for Aarene 1871-73. Kjø-
	benhavn. 80.
Kirk: Tr. N. Zeal. Inst. 5.	T. Kirk: 1. On the Specific Characters of Dick-
1873.	sonia antarctica Br., and Dicksonia lanata
	Col. — pag. 345.
6. 1874.	- 2. On the New Zealand Forms of Cheilanthes.
	— pag. 247.
9. 1877.	 3. Description of a New Species of Pilularia. pag. 547 t. 29.
— 10 . 1878.	- 4. Description of a new Species of Hymeno-
	phyllum. — pag. 394 t. 21 A. B.
	 5. On Hymenophyllum villosum Col. — pag. 395.
	- 6. On Lindsaya viridis Col pag. 396.
	- 7. On Nephrodium decompositum Br. and N.
11 1970	glabellum A. Cunn. — pag. 398.
— 11 . 1879.	- 8. Description of a new Species of Hymeno-
17. 1885.	phyllum. — pag. 457 t. 19 A. — 9. On the Ferns and Ferns Allies of Stewart
2000.	Island. — pag. 228.
23 . 1891.	-10. On a remarkable Variety of Asplenium um-
	brosum J. Sm. — pag. 424.
Klinsm. Bot. Zeit. 1852.	Klinsmann: Ueber die Botrychien der deutschen
	Flora und über Botrychium Kannenbergii als
	eine neue Species und deren Stellung zu den
	übrigen. — pag. 377 t. 6.

710 G	ATALOGUS LITERATURAE
Kl. Linn. 14. 1840. — — 18.1844.20.1847.	 J. F. Klotzsch: 1. Filices in Collectio Plantarum Bahiensium a Luschnathio decerptarum, exsiccatarum et veno positarum. — pag. 284. — 2. Beiträge einer Flora der Aequinoctial-Gegenden der neuen Welt. 18. pag. 515. 20. pag. 337. 433.
- Allg. Gartenzeit. 1852.	 3. Einige neue Baumfarrn, beschrieben von – pag. 41, 49. – etiam in Bot. Zeit. 1854. 439. 4. Ein neues Polypodium aus Central-Amerika.
	— pag. 33.— 5. Zwei neue Farrnkräuter. — pag. 65.
×	 6. Nothochlaena (Cincinalis) chrysophylla. pag. 265.
	 7. Ein neues Polypodium. — pag. 377. 8. Adiantopsis elongata Kl. — pag. 392. 9. Ein neues Farrn: Aspidium (Bathmium)
1000.	nigripes Kl. — pag. 189.
Koch: Wochenschr. Gärtn. u. Pflzk. 1858. Koch: Syn. Fl. Germ. ed.	 Karl Koch: Die Gold- und Silberfarne unserer Gewächshäuser. — pag. 1. 12. 32. c. figg. W. D. J. Koch: Synopsis Florae germanicae et
II. 3. 1845. König: Naturforsch. Halle 21. 1785.	helveticae Leipzig. 8°. D. König: Auszug eines Schreibens des Herrn D. König aus Trankebar vom 28. März 1783 an den Herrn Conferenzrath O. F. Müller. — Der Naturforscher Halle. 21 Stück. — pag. 107 t. 3.
Komarov: Fl. Mansh.	V. L. Komarov: Flora Manshuriae. In Acta hort. Petrop. 20. 1901.
Krasser: Ann. Hofmus. Wien 15. 1900.	F. Krasser: Filices, Lycopodiaceae et Selaginellaceae ap. Zahlbrückner: Plantae Pentherianae. — pag. 3 t. 1, 2 f. 1-5.
Krug: Engl. Jahrb. 24. 1897.	L. Krug: Pteridophyta Herbarii Krug et Urban, e determinationibus cl. J. G. Baker et cl. H. Christ et beati M. Kuhn excerpsit atque composuit Leopoldus Krug. — pag. 97. — (in Ig. Urban: Additamenta ad cognitionem florae Indiae occidentalis, particula IV).
Kuhn: Fil. Deck. 1867.	Max. Kuhn: 1. Filices Deckenianae. Dissertatio. Lipsiae. 8º. (etiam in n. 2. Fil. Afr.).
 App. Ind. Sem. Berol. 1867. 	vide A. Braun nr. 8.
— Fil. Afr. 1868.	— 2. Filices Africanae, Revisio critica omnium hucusque cognitorum cormophytorum Africae indigenorum additamentis Braunianis Novis- que Africanis speciebus ex Reliquiis Metteni- anis adaucta. Accedunt Filices Deckenianae et Petersianae. Lipsiae. 8º.
— Bot. Zeit. 1868.	 3. Filices quaedam novae et indescriptae. pag. 40.
— ЈоВ. 1868.	 4. Adnotationes de filicibus nonnullis Chinae indigenis. — pag. 268.
— Linn. 35. 1868. 36.	— 5. Reliquiae Mettenianae. 35. pag. 385. 36. pag. 40

1869.

Kuhn: Abh. Nat. Ges. Halle 11. 1869.	Max. Kuhu: 6. Beiträge zur mexicanischen Farn-
	flora. — pag. 23.
— Ann. Lugd. Bat. 4. 1869.	- 7. Filices pag. 276 (vide Miquel et Mett. n. 11).
Verh. zool. bot. Ges.19. 1869.	- 8. Filices Novarum Hebridarum. — pag. 569.
- Bot. Zeit. 1869. 1870 1871.	 9. Analecta pteridographica. 1869. pag. 130, 144, 162, 391, 437, 458. 1870. pag. 89, 135, (525).
- *Ind. Sem. Ht. Berol. 1875.	Recensio pag. 503. vide Mac Ken. —10. Descriptio filicis arboreae novae: Cyathea Hildebrandtii. — pag. 20.
Verh. zool bot. Ges.25. 1876.	—11. Bemerkungen über einige Farne von der Insel Celebes. — pag. 593.
— ЈоВ. 1877.	—12. Cormophyta ap. Polakowsky: Bryophytas et Cormophytas Costaricenses anno 1875 lectas,
	enumeravit. — pag. 230.
 v. Deck. Reis. 3³. Bot. 1879. 	*-13. Cryptogamae vasculares in Botanik von Ostafrika in Cl. v. d. Decken's Reisen in Ostafrika. 3 Bd. 3 Abth. Berlin. 80.
— Jahrb, bot, Gart, Berlin 1. 1881.	-14. Uebersicht über die Arten der Gattung Adiantum. — pag. 337.
- Chaetopt. 1882.	-15. Die Gruppe der Chaetopterides unter den Polypodiaceen. Berlin. 80. 2 Tab. — (In Fest-
	schrift zu 50 jähr. Jubil. d. kgl. Realschule zu Berlin 1882).
Ber. deutsch. bot. Ges.1. 1883.	-16. Ueber Farne und Charen von der Insel Socotra. – pag. 238.
— Fl. bras. 1 ² . 1884.	—17. Isoëtaceae, Marsiliaceae, Salviniaceae in Martius: Flora brasiliensis. 1. pars 2. — pag. 645 t. 81-82.
— Forschreis. Gazelle 4. Farne 1889.	—18. Farne (Filicinae) und b\u00e4rlappartige Gew\u00e4chse (Lycopodinae) in Die Forschungsreise S. M S. \u00e8Gazelle in den Jahren 1874 bis 1876.
	4. Botanik. Berlin. 40. 3 Tab.
— in *Schum. Fl. Kais. Wilh. Land 1889.	—19. Filices [novae] in K. Schumann und M. Holl- rung: Die Flora von Kaiser Wilhelmsland. Beiheft zu den Nachrichten über Kaiser Wilhelmsland und den Bismarcks Archipel.
Verh. bot. Ver. Brand.31. 1889.	—20. Filices ap. R. Büttner: Neue Arten von Guinea, dem Kongo und dem Quango. — pag. 64.
— in Engl. Hochgbfl. trop. Afr. 1892.	—21. Filices in Engler: Über die Hochgebirgsflora des tropischen Afrika. Berlin. 4°. (Aus d. Abhdl. d. k. preuss. Akad. d. Wiss. v. Jahre 1891).
— Hedwigia 35. 1896.	vide Schenck.
— Engl. Jahrb. 24. 1897. Kunth: Syn. pl. 1. 1822.	vide Krug. K. S. Kunth: Synopsis plantarum quas in itinere ad plagam aequinoctialem orbis novis collegerunt A. de Humboldt et A. Bonplaud, Paris. 8.

0.Ktze. Flora 1880.

0. Kuntze: 1. Miscellen über Hybriden aus der

Leipziger Flora. - pag. 291.

0. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2. 1891. 3 ² . 1898.	0. Kuntze: 2. Revisio generum plantarum
Kze. Flora 1833 ² .	Gustav Kunze: 1. Hypodematium, eine neue Farrn-
T: 0 1094	gattung. — pag. 689.
- Linn. 9. 1834.	- 2. Synopsis plantarum cryptogamicarum ab
	Eduardo Poeppig in Cuba insula et in Ame-
	rica meridionali collectarum. — pag. 1.
7-12	3. Thyrsopteris, eine neue Farrngattung pag. 506.
- - 10. 1836.	 4. Acotyledonearum Africae australioris recensio nova. I. Filices. — pag. 481.
— Anal. 1837.	- 5. Analecta pteridographica, sive descriptio et
	illustratio Filicum aut novarum aut minus cognitarum. Lipsiae 1837. Folio. 30 Tab.
— Flora 1837 ¹ .	- 6. Zur Erläuterung der in Arrabida's Flora
	Fluminensis dargestellten Kryptogamen. — pag. 321.
1839 ¹ . Beibl.	- 7. Filices in Martii Herbarium Florae Brasiliensis.
— Linn. 13 1839.	 8. Additamentum enumerationis filicum mexica-
	narum, partim a B. Schiedeo, partim a cl.
	Car. Ehrenbergio aliisque collectarum —
— Farrnkr. 1840-1851.	pag. 129. — 9. Die Farrnkräuter in kolorirten Abbildungen
	naturgetreu erläutert und beschrieben von —
	Schkuhr's Farrnkräuter, Supplement, 2 vol.
	Leipzig. 40. 140 Tab. col.
	vol. 1. Lief. 1-2. pag. 1-62. t. 1-30: 1840,
	> 3-5. pag. 63-108. t. 31- 50: 1841-1842.
	6. pag. 109-138. t. 51- 60: 1843.
	7. pag. 139-166. t. 61- 70: 1844.
	* 8. pag. 167-190 + 71- 80. 1045
	1-8. 20. 1. 11-00: 1040.
	· Pag. 131 222. t. 31- 90; 1846.
	* 10. pag. 223-262. t. 91-100: 1847.
	vol. 2. * 11. pag. 1- 26. t. 101-110: 1848.
	* 12. pag. 27- 50. t. 111-120: 1849.
	* 13. pag. 51-74. t. 121-130: 1850 (?).
_ I inn 16 1040	3 14. pag. 75- 98. t. 131-140. 1851
- Linn. 16. 1842.	-10. Pugillus primus plantarum adhuc ineditarum
17. 1843.	seu minus cognitarum coluit Hortus bot. Univ. Litt. Lipsiensis. 16. pag. 309.
	Pugillus segundare et 17
- Bot. Zeit. 1843.	Pugillus secundus etc. 17. pag. 566 (vide n. 19).
	—11. Nothochlaena pulchella, ein neues Farrnkraut der Gärten. — pag. 633.
- 1844 .	—12. Generis Polypodiacearum Jamesonia Hook. skiagraphia. — pag. 737.
— 1844. 1845.	-13. Hooker: Species filicum. (Recensio).
1847.1850.	Recensio).
- Linn. 18. 1844.	-14 Filiann in D
	-14. Filicum in Promontorio Bonae Spei et Portum
	Natalensem a Gueinzio nuperius collectarum.

Kze. Linn. 18, 1844.	Gustav Kunze: 15. Filices a Leiboldio in Mexico
- Bot. Zeit. 1845.	lectae. — pag. 303. —16. Filices a cl. Moritz in Caracas lectae. —
	pag. 281.
1846. 1848.	-17. In filices Javae Zollingerianas aliasque ex
	herbario Moricandiano observationes. 1846.
	pag. 417 etc. 1848. pag. 97 etc.
- in Lehm. Pl. Preiss.	-18. Filices in Lehmann: Plantae Preissianae in
2. 1847.	Australia collectae, 2. pag. 109.
— Linn. 20. 1847.	19. Pugillus tertius plantarum etc. (vide n. 10).pag. 1.
— Bot. Zeit. 1848.	—20. Pteridographia Japonica. Uebersicht der Farrn
	der Flora von Japan, sowie der Inseln Loo
	Choo, Peel und Bonin Sima. — pag. 489 etc.
	-21. Ueber ein noch unbeschriebenes und ein
	neuerlich beschriebenes Antrophyum. — pag. 702.
— Flora 1848.	-22. Ueber drei bisher mehrfältig verwechselte
	deutsche Farrn: Aspidium lobatum Sm.,
	aculeatum Sm. und Braunii Spenn pag. 353.
— Linn. 21. 1848.	 -23. Filices in Plantae Kegelianae Surinamenses. - pag. 201, 284.
- Amer. Journ, Sci. II.	-24. Notes on some Ferns of the United States.
6. 1848.	— pag. 80. — (descript, spec. nov. etiam in
	Bot. Zeit. 1850. 481).
— Bot. Zeit. 1849. 1850.	-25. Pteridologische Studien. 1849. pag. 865, 881.
20 4040	18:0. pag. 57.
— Linn. 22. 1849.	-26. Filices et Lycopodiaceae in Plantae Regnellianae«. — pag. 575.
— 23 . 1850.	-27. Index Filicum (sensu latissimo) adhuc, quan-
	tum innotuit, in hortis Europaeis cultarum.
- Bot. Zeit. 1851.	 pag. 209. Supplementum pag. 408. —28. Oleandra Cav. species in herbario suo servatas
— Bot. Zeit. 1891.	sciagraphice disposuit. — pag. 345.
- Linn. 24. 1851.	- 29. Filices Nilagiricae. — pag. 239.
- Linn. 24. 1851. 25. 1853.	- 30. Cryptogamae vasculares ap. Schlechtendal:
	Plantae Wagenerianae Columbicae. — pag. 745.
Kurz: Journ. As. Soc. Ben-	S. Kurz: On some new or imperfectly known
gal 39². 1870.	Indian Plants. — pag. 61. t. 5. — conf. J. Amann.
Lab. Nov. Holl. pl. spec. 2. 1806.	de Labillardière: 1. Novae Hollandiae plantarum specimen. Parisiis. 4º. Tabb.
- Sert. Austr. Cal. 1824.	— 2. Sertum Austro-Caledonicum, pars prior. Pa-
Lag. Garcia et Clem.	risiis. 4º. 13 Tab. M. Lagasca, D. Donato Garcia, y Don Simon de
*Anal. Cienc. 5. 1802.	Roxas Clemente: Introducion à la Criptogamia
Anai. Cienc. 9. 1802.	de España. — pag. 135. (Anales de Ciencias
	naturales. Madrid). — (t. A. Gepp).
Log Con of sp 1916	M. Lagasca: Genera et species plantarum, quae aut
Lag. Gen. et sp. 1816	novae sunt aut nondum recte cognoscuntur.

Matriti. 4'.

CATALOGUS LITERATURAE 714 Laguna: Anal. Hist. Nat. M. Laguna: Cien Helechos de Filipinas. (Anales de la Soc. españa de Historia Natural. Madrid). 7. 1878. de Lamarck: 1. Flore françoise . . . Paris. 80. Lam. Fl. franç. 1. 1778. - 2. Encyclopédie méthodique. Botanique. Paris, 40. - Enc. 1-4. 1783-1797. 1. 1783. 2. 1786. 3. 1789. 4. 1789. (vol. seg. 5-8 et Suppl. 1-5 Poiret elaboravit: vide Poiret). - Gen. Lemma (3. 720) et Meniscium (4. 93) Desrousseaux, Gen. Osmunda (4. 649) Savigny elaboravit. - et De Candolle: Flore française ... 3me édition. - et DC. Fl. franc. 2. 1805. 5. 1815. Paris. 80. Langsd. et Fisch. Ic. Fil. G. H. Langsdorff et F. Fischer: Plantes recueillies pendant le Voyage des Russes autour du Monde. 1810-(1818). Expédition dirigée par M. de Krusenstern. 1me partie. Icones Filicum. Tubingae. Fol. 30 Tab. La Pylaie: *Mém. Soc. B. de La Pylaie: Notice sur l'île de Terre Neuve Linn. Paris 4, 1826. et quelques îles voisines. - pag. 417. W. Lasch: Ueber Bastarde unter der wildwachsenden Lasch: Bot. Zeit. 1856. Farrn. - pag. 433. Ledeb. Fl. ross. 4. 1853. C. F. a Ledebour: Flora rossica ... Stuttgartiae. 80. Le Grand: Bull. Soc. Fr. M. A. Legrand: Notice sur quelques plantes criti-30. 1883. ques ou peu communes. - pag. 68. Le Prieur: Ann. sc nat. Le Prieur: Note sur le Pteris cornuta de Palisot-19. 1830. Beauvois, espèce du genre Ceratopteris. pag. 99 t. 4 A. Leybold: Flora 1855. F. Leybold: Asplenium Seelosii, ein neuer Farrn aus Südtirol. - pag. 81, 348 t. 15. L'Hérit. Sert. angl. 1788. L'Héritier de Brutelle: Sertum anglicum Paris. Fol. Tab. F. Liebmann: Mexicos Bregner, en systematisk, Liebm. Vid. Selsk. Skr. V. critisk, plantegeografisk Undersøgelse. - pag. 151. **1**. 1849. (etiam seorsim impressum). S. Liljeblad: Acrostichum Hyperboreum, en til-Liljebl. Vet. Ak. Nya förene okänd Svensk Växt. - pag. 201 t. 8, Handl. 1793. C. A. M. Lindman: 1. Remarks on some American Lindm. Ark. för Bot. 1. 1903. Species of Trichomanes Sm. sect. Didymoglossum Desv. — pag. 7. with 31 illustr. - 2. Beiträge zur Kenntniss der tropisch-amerikanischen Farnflora. - pag. 189 t. 7-14. 36. 1904. - 3. Regnellidium, novum genus Marsiliacearum. Mit 10 Textfiguren. - pag. 1. - Hedwigia 43. 1904. - 4. Neue Speziesnamen einiger südamerikanischen Farne. - pag. 308. Fig.

- Hort. Berol. 2. 1833.

- Fil. sp. 1841.

Link: Enum. alt. 2. 1822. H. F. Link: 1. Enumeratio plantarum horti regii botanici Berolinensis altera. Berolini. 80. - 2. Hortus regius botanicus Berolinensis descriptus. Berolini, 80.

- 3. Filicum species in Horto regio botanico Berolinensis cultae. Berolini, 80.

- CAT

 L sp. 2. 1753; ed. II. 2. C
 1763.

 Syst. nat. ed. X. 2. 1759.

 Mant. 1767. 1771.

 Syst. pl. ed. nov. 4.
 1780.

 L.fil. Suppl. 1781.

 C

 Lois. *Notice 1810.

 L

 Lour. Fl. Cochinch. 2.
 1790.
 ed. in Germ. 2. 1793.

 Lowe: Ferns 1-8. 18561860.

 *Hist, new Ferns 186061 (62?).

 Lowe: Tr. Cambr. Phil. Ferns 1860Lowe: Tr. Cambr. Phil. Ferns 186061 (62?).
 - Soc. 4. 1830.

 JoB. 1. 1834.

 Tr. Cambr. Phil. Soc.
 - 6. 1838. Ludwig: Inst. ed. II. 1757.
 - Luerss. Fil. Graeff. 1871.
 - Farne d. Samoa 1874.
 - Journ. Mus. Godeffr.3. 1873. 1875.

- L sp. 2. 1753; ed. II. 2. C. v. Linné (Linnaeus): 1. Species plantarum . . . 1763. Holmiae, 8°.
 - 2. Systema Naturae . . . Holmiae 1759.
 - 3. Mantissa plantarum Holmiae. 8°. pag. 1-142. 1767. pag. 143-584. 1771.
 - 4. Systema plantarum . . . editio novissima curante J. J. Reichard. Francofurti a/M. 8º.
 - C. v. Linné fil.: Supplementum plantarum Systematis vegetabilium editionis XIII. . . . Brunsvigae, 8°.
 - Loiseleur Deslongchamps: Notice sur les plantes à ajouter à la Flore de France . . . Paris. 8°.
 - J. de Loureiro: Flora cochinchinensis ... *Ulyssipone. 4º.
 - Denuo in Germania edita cum notis citata K. L.
 Willdenow. Berolini 1793. 8º. (Hanc editionem in Indice citavi).
 - E.J.Lowe: 1. Ferns: British and exotic. London. 8°.
 Tab. col. sec. edit. 1872.
 1. 1856. 50 Tab. 2. 1858. 56 Tab. 3. 1857.
 50 Tab. 4. 1859. 64 Tab. 5. 1858. 56 Tab.
 6. 1857. 50 Tab. 7. 1859. 66 Tab. 8.? (1859?).
 - 2. A Natural History of new and rare Ferns.
 London. 8º. 72 Tab. col. (t. A. Gepp).
 - R. T. Lowe: 1. Primitiae Faunae et Florae Maderae et Portus Sancti. pag. 1.
 - 2. Notes and observations on the above *List of Plants* observed in the Island of Madeira.
 pag. 22.
 - 3. Novitiae Florae Maderensis: or, Notes and Gleanings of Maderan Botany. — pag. 523.
 - C. G. Ludwig: Institutiones Historico Physicae Regni Vegetabilis. Lipsiae. 8⁰.
 - C. Luerssen: 1. Filices Graeffeanae. Beitrag zur Kenntniss der Farnflora der Viti-, Samoa-, Tonga- und Ellice's Inseln; in Schenk und Luerssen: Mittheilungen aus der Botanik. 1. pag. 57. t. 11-19.
 - 2. Die Farne der Samoa Inseln, ein Verzeichniss der bis jetzt von den Schiffer-Inseln bekannten Gefässkryptogamen, nebst allgemeinen Bemerkungen über die Systematik dieser Pflanzengruppe. — 1. c. pag. 345.
 - 3. Zur Flora von Queensland, Verzeichniss der von Frau Amalie Dietrich in den Jahren 1863 bis 1873 an den Nordostküste von Neuholland gesammelten Pflanzen. — pag. 1 ff. 1873. pag. 233 ff. t. 12-18. 1875.
 - 4. Ein Beitrag zur Farnflora der Palaos- oder Pelew-Inseln. — pag 52.

710	
Luerss. Journ. Mus. Go-	C. Luerssen: 5. Ueber die Farnflora der Cooks-
deffr. 3. 1873.	oder Hervey-Inseln. — pag. 59.
— Flora 1875.	- 6. Gefässkryptogamen in H. Wawra: Beiträge zur
21014 2013	Flora der Hawai'schen Inseln. — pag. 417, 433.
— — 1876.	— 7. Verzeichniss der Gefässkryptogamen, welche
	Dr. H. Wawra auf seiner Erdumsegelung
	sammelte. — pag. 225, 285, 289.
All Mat Man Dunamen	
- Abh. Nat. Ver. Bremen	- 8. Filices in »Reliquiae Rutenbergianae«. —
7. 1882.	pag. 1. t. 1.
	- 9. Filices ap. Copeland: Ein Besuch auf der
	Insel Trinidad im südatlantischen Ocean. — pag. 277.
 Bot. Centralbl. 9.1882. 	-10. Ueber einige Hymenophyllaceen Neuhollands
	und Polynesiens. — pag. 438.
	-11. Eine neue Cheilanthes des tropischen Au-
	straliens. — pag. 442.
— 11. 1882.	-12. Zur Farnflora Hinterindiens und West-Su-
11, 1002.	
Final Johnh 4 1000	matra's. — pag. 26, 76.
— Engl. Jahrb. 4. 1883.	-13. Archegoniatae apud Engler: Beiträge zur
	Flora des südlichen Japans und der Liu-Kiu
	Inseln. — pag. 354.
- Rabenh. Kr. Fl. ed. II.	—14. Die Farnpflanzen oder Gefässbündelkrypto-
3 . 1884-89.,	gamen (Pteridophyta) in L. Rabenhorst's
	Kryptogamen Flora von Deutschland, Oesster-
	reich und der Schweiz. Zweite Auflage.
	Leipzig. 80. 223 Abbild.
Lyon: Bot. Gaz. 40. 1905.	Harold L. Lyon: A new genus of Ophioglossaceae. — pag. 455. fig.
Mac Ken: *Ferns Natal	M. Mac Ken: The Ferns of Natal. Pietermaritz-
1869.	burg. 80. (vide Kuhn: Bot. Zeit. 1871. 503).
- et Gerr. *Syn. Fil.	
	- and W. J. Gerrard: Synopsis Filicum capen-
cap. 1870.	
Mak. *Bot. Mag. Tokyo	T. Makino: 1. Notes on Japanese Plants. XV
6 . 1892.	pag. 45. — (t. A. Gepp).
- * 8. 1894.	- 2. Three Japanese Plagiogyriae pag. 332.
	 3. Gymnogramme Makinoi Maxim. — pag. 481. c. tab.
- * 8. 1894.	- 4. Mr. H. Kuroiwa's collection of Liu-Kiu plants.
9. 1895.	8. pag. 370, 411. 9. pag. 6.
- * 10. 1896.	- 5. Review of some species of Japanese Ferns.
	- pag. 148, 177. — (t. A. Gepp).
 * 11. 1897.	- 6. A new Aspidium from Liu-Kiu Island
11. 1001.	
- * 11. 1897.	pag. 18.
	-7. Plantae japonenses novae vel minus cognitae.
12 . 1898. 13 . 1899.	11. pag 64, 82; 12. pag. 26, 36, 120; 13. pag.
* 10	12, 25, 44, 56, 61, 79, 111, 128.
- * 12. 1898.	- 8. Contributions to the study of the Flora of
	Japan. — pag. 11, 86, 161, 192, 298, 372.
— *Phan. et Pter. Jap.	- 9. Phanerogamae et Pteridophyta Japonicae
icon. 1899 —,	iconibus illustratae, or, figures with brief de-
BELLEVILLE STATE OF THE STATE O	그 선물은 그들은 사람은 이번 경기를 보고 있는 사람들이 되었다. 그 사람들이 가장 바다 되었다.

scriptions and remarks of the flowering plants and ferns of Japan. Tokyo. 1. t. 1-35; 1899; t. 36-45: 1900; t. 45-60: 1901.

- Mak. Bot. Mag. Tokvo *15. 1901. 17. 1903. 18. 1904. 19. 1905.
- Mann: Proc. Amer. Ac. 7. 1868.
- Martens: Bull. Acad. Brux. 4. 1837.
- Mart. et Gal. Mém. Ac. Brux. 15, 1842.
- Marthe: *Cat. jard. méd. Paris 1801.
- Mart. *Denkschr. Bot. Ges. Regensb. 2. 1822.
 - Ic. Cr. Bras. 1834.
- Maury: Journ. de Bot. 3. 1889.
- Maxim. Mém. Ac. St. Pétersb. 9, 1859.
- Bull. Ac. St. Pétersb. 15. 1871.
- Mél. Biol. 11. 1883. 12. 1886.
- Maxon: Bull. Torr. Cl. 27. 1900.
- *Proc. Biol. Soc. Wash. 13. 1900.
- Proc. U. S. Nat. Mus. 23. 1901.
- Fern Bull. 10. 1902.
- Contr. U.S. Nat. Herb. 8. 1903.

15*. pag. 102; 17. pag. 70; 18. pag. 129; 19. pag. 131.

T. Makino: 10. Observations on the Flora of Japan.

- H. Mann: Enumeration of Hawaian Plants. Filices pag. 211. (Species novae ab Eaton descriptae).
- M. Martens: Notice sur un cas d'hybridité dans les fougères. - pag. 47.
- M. Martens et H. Galeotti: Mémoire sur les Fougères du Mexique, et Considérations sur la Géographie botanique de cette Contrée. 23 Tab.
- F. Marthe: Catalogue des plantes du jardin médical de Paris . . . Paris. 80.
- C. de Martius: 1. De plantis nonnullis antediluvianis ope specierum intertropicos viventium illustrandas. - pag. 121.
 - 2. Icones plantarum cryptogamicarum quas in itinere annis MDCCCXVII-MDCCCXX per Brasiliam . . . collegit et descripsit . . . Monachii. Fol. 76 tab. col. (1826-1834 descriptiones nov. spec. certe non antea 1834 editae sunt).
- M. P. Manry: Énumération des plantes du Haut-Orénoque, recoltées par MM. J. Chaffanjon et A. Gaillard. - pag. 129. Fig.
- C. J. Maximowicz: 1. Primitiae Florae Amurensis. Versuch einer Flora des Amurlandes. pag. 1.
- 2. Diagnoses breves plantarum novarum Japoniae et Mandshuriae. Decas septima. - pag. 226.
- 3. Diagnoses plantarum novarum asiaticarum; in Mélanges biologiques tirés du Bull. Acad. Imp. Pétersb. — 11. pag. 867. 12, pag. 571.
- W. R. Maxon: 1. A new Asplenium, hitherto referred to A. Trichomanes var. incisum Moore. — pag. 197.
 - 2. A list of the Pteridophyta collected in Alaska in 1900 by Mr. J. B. Flett, with description of a new Dryopteris. - pag. 637.
 - 3. Polypodium hesperium, a new fern from Western North America. - pag. 199.
 - 4. A List of the Ferns and Fern Allies of North America North of Mexico, with principal Synonyms and Distribution. - pag. 619.
 - 5. An interesting Japanese Polypody. pag. 42.
 - 6. A Study of Certain Mexican and Guatemalan Species of Polypodium. — pag. 271. t. 61-62.

- Maxon: Proc. U. S. Nat.

 Mus. 27. 1904.

 Bull. Dep. Agr. Jam.

 2. 1904.

 Proc. U. S. Nat. Mus.

 27. 1904.

 Bull. Torr. Cl. 31. 1904.
 - D D H 10 1004
 - Fern Bull. 12. 1904.
 - Bot. Gaz. 39. 1905.
 - Bull. Torr. Cl. 32. 1905.
 - Smiths. Misc. Coll. 47.
- Proc. Biol. Soc. Wash.18. 1905.
- ----
- Mérat: *Fl. Paris. ed. II. 1821. ed. IV. 1. 1836.
- Merrill: Bureau Govt. Laborat. Manila n. 27. 1905.
- Mett. Linn. 20. 1847.

 Fil. Lips. 1856.
- Fil. Lechl. 1. 1856.2. 1859.
- Pol. 1857.
- Plag. 1858.
- Üb. Pteris 1858.
- Pheg. u. Asp. 1858.
- Cheil. 1859.
- Aspl. 1859.
- Ann. sc. nat. IV. 15.
- Ann. Lugd. Bat. 1. 1863-64. 2. 1866. 4. 1868-69.

- W. R. Maxon: 7. Two New Ferns of the Genus Polypodium from Jamaica. Proc. pag. 741. Bull. pag. 176.
- 8. A new Fern, Goniophlebium pringlei, from Mexico. — pag. 953 t. 48.
- 9. A new Asplenium from Mexico. pag. 657.
 c. fig.
- -10. Notes on American ferns VII. pag. 101.
- —11. Adenoderris, a valid genus of ferns. pag. 366. Fig.
- —12. On the names of three Jamaican species of Polypodium. — pag. 73.
- —13. A new Botrychium from Jamaica. pag. 219 t. 6.
- —14. A new species of fern of Genus Polypodium from Jamaica. — pag. 410 t. 57.
- -15. A new fern from Porto Rico. pag. 215.
- -16. A new name for a Middle American fern. pag. 224.
- -17. A new cloak-fern from Mexico. pag. 205.
- -18. A new name for Kaulfussia Blume, a genus of Marattiaceous Ferns. pag. 239.
- F. V. Mérat: Nouvelle Flore des environs de Paris ... Paris. 8º.
- Elmer D. Merrill: A review of the identifications of the species described in Blanco's Flora de Filipinas. Bureau of Government Laboratories, Manila nr. 27. April 1905. 80.
- G. Mettenius: 1. Ueber Azolla. pag. 259. t. 23.
- 2. Filices horti botanici Lipsiensis. Die Farne des botanischen Gartens zu Leipzig. — Leipzig. Fol. 30 Tab.
- 3. Filices Lechlerianae, chilenses ac peruanae.
 Leipzig. 8º. 3 Tab.
- Ueber einige Farngattungen (abgedruckt aus d. Abhandl. der Senckenb. Naturf. Ges. zu Frankfurt a. M. 2. (I-IV). 3. (V-VI);
- 4. I. Polypodium. 3 Tab.
- 5. II. Plagiogyria. 1 Tab.
- 6. III. Über die mit einem Schleier versehenen Arten von Pteris. 1 Tab.
- 7. IV. Phegopteris und Aspidium. 2 Tab.
- 8 V. Cheilanthes 3 Tab.
- 9. VI. Asplenium
- —10. Filices Novae Caledoniae a cl. Vieillard collectae. pag. 55. t. 3.
- —11. Filices praesertim indicae et japonicae in Miquel: Annales Musei Lugduno Batavi. (vide Miquel).





- pag. 46. t. 3. 1863 (Gleicheniaceae et Cyatheaceae). pag. 222. t. 6. 1864 (Hypolepis, Phegopteris, Aspidium, Oleandra, Cystopteris).
- pag. 219. 1866 (Polypodium, Micropodium, Asplenium).
- pag. 170 t. 7. 1868-69 (Platycerium, Antrophyum, Taenitis, Vaginularia).
 vide Kuhn nr. 7 et Miquel nr. 2.

Mett. Abh. Sächs. Ges. Wiss. 7, 1864.

- Ann. sc. nat. V. 2. 1864. 3. 1865.
- Mém. soc. sc. nat.Cherb. 10. 1864.
- in Pl. Tinn. 1867.
- Novara Reis. Bot. 1.1870.
- Meyen: Reise 1. 1834.

 Nova Acta 18. 1836.
- C. A. Mey. Verz. Pfl. Cauc. 1831.
- Michx. Fl. bor. Am. 2. 1803.
- Milde: Jahresber. schles. Ges. 1855.
 - Bot. Zeit. 1857.
 - Nova Acta 26. 1858.
 - Oest. Bot. Zeit. 8. 1858.
 - Bot. Zeit. 1864.
 - Verh. zool. bot. Ges.14. 1864.

- G. Mettenius: 12. Ueber die Hymenophyllaceae. 5 Tab.
 - —13. Filices in Triana et Planchon: Prodromus Florae Novo-Granatensis. 2. pag. 193. 3. pag. 310 (Rhizocarpeae).
 - —14. ap. Le Jolis: Fougères de la Nouvelle Calédonie. pag. 317. (nomina nuda).
 - —15. Rhizocarpeae in Kotschy & Peyritsch: Plantae Tinneanae . . . Vindobonae. Fol. t. 25.
 - —16. Cryptogamae vasculares in Reise der österreichischen Fregatte Novara um die Erde in den Jahren 1857-1859. Botanischer Theil. Erster Band. Sporenpflanzen«. pag. 199. Wien. 4°.
- F. J. F. Meyen: 1. Reise um die Erde. Berlin. 4°.
 2. Beiträge zur Kenntniss der Azollen. pag.
 - 2. Beiträge zur Kenntniss der Azollen. pag. 505. t. 38.
- C. A. Meyer: Verzeichniss der Pflanzen . . . im Caucasus etc. St. Petersburg, 40.
- A. Michaux: Flora boreali-americana . . . Parisiis et Argentorati. 80.
- J. Milde: 1. Ueber einige neue, in Schlesien beobachtete Farne. — pag. 92.
 - 2. Europa's Gefässkryptogamen, zusammengestellt. — pag. 474.
 - 3. Ueber Botrychium boreale Milde, pag. 880.
 - 4. Die Gefäss-Cryptogamen in Schlesien, preussischen und österreichischen Antheils.
 pag. 369. 25 Tab.
 - 5. Ueber Botrychium matricariaefolium, simplex und anthemoides. — pag. 94.
 - 6. Ueber Aspidium lobatum, aculeatum und Braunii. — pag. 184.
 - 7. Ueber Botrychien, deren Eintheilung und Unterscheidung. — pag. 101.
 - 8. Asplenium dolosum Milde (A. Adianto nigro
 Trichomanes). pag. 165. t. 4.
 - 9. Scolopendrium hybridum Milde, Proles hybrida orta ex Scolopendrio vulgari Sym. et Ceterach officinarum Willd. — pag. 235. t. 18.

	T Mala. 10 Di Lei C
Milde: Sporenpfl. 1865.	J. Milde: 10. Die höheren Sporenpflanzen Deutsch-
Berline Transfer	land's und der SchweizLeipzig. 80.
— Bot. Zeit. 1866.	—11. Die höheren Sporenpflanzen Europa's und der Atlantis. — pag. 137.
	—12. Ueber Hymenocystis caucasica C. A. Meyer.
	Ueber Pteris radiata Mett. — pag. 179.
— — — 1867.	-13. Filices criticae. 1866. pag. 309, 384, 392.
1868.	1867. pag. 25, 40, 57, 89, 148. 1868. pag. 201,
1000	375, 449, 614, 882.
- 1866.	-14. Das Genus Athyrium. — pag. 373.
— 1866. 1867.	-15. Materialen zur Beurtheilung der Darwinschen Theorie. 1866. pag. 397. 1867. pag. 152.
- Fil. Eur. 1867.	-16. Filices Europae et Atlantidis, Asiae minoris
	et Sibiriae. Lipsiae. 80.
— Bot. Zeit. 1867.	-17. Ueber eine neue Eigenthümlichkeit bei
	Botrychium. — pag. 238.
	-18. Zur Farn-Flora Klein-Asiens pag. 292.
	-19. Das Wesen der Farn-Flora der Atlantis
	pag. 417.
- Verh. zool. bot. Ges.	-20. Ueber Asplenium fissum Kit. und A. lepidum
17. 1867.	Pr. — pag. 817.
	-21. Bemerkungen über einige Sporenpflanzen der
	deutschen Flora pag. 825.
- Mon. Osm. 1868.	-22. Monographia generis Osmundae. Vindobonae. 80. 8 Tab.
- Bot. Zeit. 1868.	-23. Index Osmundarum pag. 49.
	-24. Ueber Aspidium nevadensis Boiss pag. 359.
 Verh. zool. bot. Ges. 18. 1868. 	-25. Index Botrychiorum. — pag. 506.
— — 19. 1869.	-26. Botrychiorum Monographia pag. 55. t. 7-9.
- Bot. Zeit. 1870.	 —27. Ueber Athyrium, Asplenium und Verwandte. — pag. 329, 345, 370.
- et in Jahresb.	
Schles. Ges. 48. 1870.	- Schl. Ges. pag. 95.
	Ch F. Millspaugh: Plantae Yucatanae (regionis
Mus. Bot. Ser. 3. 1903.	
	F. A. V. Miquel: 1. Analecta Botanica Indica; seu
III. 4. 1851.	Commentationes de variis stirpibus Asiae
Ann Ingd Rot R	Australioris. — pag. 13. t. 5-7. — 2. Prolusio Florae Japonicae. Filices. — pag.
— Ailli. Lugu. Bat. 0.	169; in Annales Musei Lugduno-Batavi. Fol.
<u> </u>	
1868-69.	pag. 91-98; Aspidium, Phegopteris, Asplenium,
	Micropodium, pag. 155-169).
— Cat. Mus. Lugd. Bat.	Pars prima. Flora japonica. Hagae. 80.
Mirbel: Bull. Soc. Philom.	C. Brisseau-Mirbel: 1. Mémoire sur le Ramondia,
2 . 1801.	nouveau genre de fougère. — pag. 179.

CA	TALOGUS LITERATURAE 721
Mirbel: *Hist. nat. Vég. 5. 1803. — Hist. nat. pl. 4. 1803.	C. Brisseau-Mirbel: 2. Histoire naturelle des Végétaux; in Buffon: Cours complet d'Histoire naturelle, ed. Déterville. Paris. — (t. A. Gepp). — 3. Histoire naturelle générale et particulière des plantes; ouvrage faisant suite aux Oeuvres de Buffon: Histoire naturelle générale et particulière, édit. nouv. rédigé par Sonnini. Paris. 8°. K. Moench: Methodus plantas horti botanici et agri
Suppl. 1802.	Marburgensis a staminum situ describendi.
a. h	Marburg Cattorum. 80.
Moore: JoB. 5, 1853. T — Proc. Linn. Soc. 2.	 Moore: 1. List of Mr. Plant's Natal Ferns. — pag. 225. — 2. On Venation as a generic character in Ferns;
1853.	•
1899.	with Observations on the genera Hewardia J. Smith, and Cionidium Moore. — pag. 210.
 1854.	
1004.	 3. Notes on some Ferns in the Wallichian Her- barium. — pag. 285.
— Ind. 1857-1862.	 4. Index Filicum, being a Synopsis of the Genera of Ferns with Characters and Illustrations and an Enumeration of the Species with
	geographical Distribution, Synonyms, Referen-
	ces to Figures, Descriptions &c, &c. London. 80.
	I. Synopsis of the Genera. — pag. I-CLXII. 84 Tab. 1857.
	II. Enumeration of the Species. — pag. 1-396.
	(incompletum; nomen ultimum: Goniophle- bium semipinnatifidum).
	pag. 1- 72: 1857. pag. 73-108: 1858. pag. 109-156: 1859. pag. 157-216: 1860. pag. 217-336: 1861. pag. 337-396: 1862.
— Journ. Linn. Soc. 2.	— 5. Notes on some Suprasoriferous Ferns. —
1858.	pag. 129.
- 4. 1860.	 6. Notice of the Discovery of Lastrea remota in England. — pag. 192.
— Gard. Chr. 1856-1887.	 7. [Diagnoses specierum novarum in hortis culti- varum interdum sub titulo: New Garden Ferns].
— —— III. 1 . 1887.	— 8. A Decade of New Adiantums. — pag. 41, 110, 447, 547.
Moore et Houlst. *Gard.	- et Houlston: Descriptions and Woodcuts of
Mag. Bot. 3. 1851.	Cultivated Ferns; in Gardener's Magazine of Botany. 1851. — (t. A. Gepp).
Moritz: *Syst. Verz. 1845-	A. Moritz(i): Systematisches Verzeichniss der von
1846.	H. Zollinger in den Jahren 1842 44 auf Java gesammelten Pflanzen. Solothurn. 80.
F. Muell. Fragm. 5-11.	F. v. Mueller: 1. Fragmenta Phytographiae Au-
1864-1881.	straliae. Melbourne. 8°. — Filices: 4. pag. 165: 1864 — 5. pag. 52, 74: 1865; pag. 111, 187: 1866 — 6. pag. 124, 199: 1868
Index Biliann ad 10	
Index Filicum, ed. 10.	10. 1200.

	- 7. pag. 83, 104, 119: 1870; pag. 155: 1871 - 8. pag. 32: 1873; pag. 157, 175, 224: 1874 - 10. pag. 104: 1877 — 11. pag. 131: 1881.
F. Muell. Veg. Chatham	F. v. Mueller: 2. The Vegetation of the Chatham
Isl. 1864.	Islands. Melbourne. 80.
- Descr. Not. Pap. Pl.	- 3. Descriptive Notes on Papuan Plants. Mel-
1-6, 1875-1885.	bourne. 8°. 1. 1875. 2. 3. 4. 1876. 6. 1885.
— Cens. 1, 1882.	- 4. Systematic Census of Australian Plants with
	Chronologic, Literary and Geographic Anno-
	tations. Part. I. Vasculares. Melbourne. 40.
- Sec. Cens. 1. 1889.	- Second Systematic Census etc. Part. I. Vas-
— Sec. Cens. 1. 1869.	culares. Melbourne. 40 obl.
— JoB. 1884.	- 5. On some Plants of Norfolk Island, with de-
	scription of a new Asplenium pag. 289.
- Tr. Roy. Soc. Victoria	- 6. Records of Observations on Sir William Mac
1. 1889.	Gregor's Highland Plants from New Guinea.
2. 2000	— pag. 1. — (vide et Bak. n. 73).
- et Bak. JoB. 1887.	- et Baker: Note on a collection of Ferns from
— et Dak. 30b. 1001.	Queensland. — pag. 162.
W West D. 1 7.21 1054	K. Müller: 1. Ueber einige bisher verwechselte Arten
K. Müll. Bot. Zeit. 1854.	
	der Farrngruppe der Hymenophyllaceen. —
the state of the s	pag. 713, 729, 745.
, <u> </u>	- 2. Einige Worte über die Bedeutung des Zellen-
	baus für die Klassifikation, nebst Beschreibung
	sechs neuen Arten der Farrngattung Vittaria.
	pag. 537 t. 13.
— 1864.	— 3. Adiantum Jordani, ein neues Farrnkraut Cali-
2011	forniens. — pag. 25 t. 1.
Mill. Fl. Fridrichsd. 1767.	 F. Miller: Flora Fridrichsdaliana Argentorati. 8º. Tabb.
Murb. Lunds Univ. Årsskr.	S. Murbeck: 1. Beiträge zur Flora von Südbosnien
27 ⁵ . 1892.	und der Herzegovina.
— 27 ⁶ . 1892.	 2. Tvenne Asplenier, deras affiniteter och genesis. 2 tab.
Wadoonda *Unum 1979	Nadeaud: 1. Énumération des plantes indigènes de
Nadeaud: *Enum. 1873.	l'île de Tahiti. Paris.
— Journ. de Bot. 11.1897.	 2. Note sur quelques plantes rares ou peu connues de Tahiti. — pag. 103.
13 .1899.	— 3. Plantes nouvelles des îles de la Societé. —
Neck. *Act. pal. 3. phys. 1775.	pag. 1. N. J. de Necker: 1. ?
— Element. 3. 1790.	 2. Elementa botanica Neowedae ad Rhenum. 8º.
Nees et Bl. Nova Acta 11.	Nees ab Esenbeck et C. F. Blume: Pugillus plan-
1823.	tarum javanicarum e Cryptogamicarum variis ordinibus selectus. — pag. 117 t. 12-16.
Nees: Linn. 19. 1847.	Nees ab Esenbeck et S. Schauer: Enumeratio et
	An and the same of

descriptiones generum novorum specierumque plantarum in terris mexicanis crescentium, quas

Ruhlandus, Coloniensis, De Berghes et Dr. Ascherborn collegerunt. — pag. 681.

Nelson: *Proc. Biol. Soc. Wash. 17. 1904.

Newm. Mag. Nat. Hist. II. 2. 1838.

*Hist. br. Ferns 1840;ed. II. 1844; ed. III. 1854.*Phytol. 2. 1846.

- *--- 4. 1851.

- *--- **5.** 1854.

Nutt. Gen. 2. 1818.

Nyland. Spic. pl. fenn. 2. 1844.

Opiz: *Böh. phan. kr. Gew. 1823.

Pal.-Beauv. Fl. d'Ow. 1. 1804. 2. 1807.

Pappe et Raws. Syn. Fil. Afr. austr. 1858.

Parm. Ann. sc. nat. VIII. 9. 1899.

*Bull. Ac. Géogr. Bot.
 Mans 9. 1900.

Payot: Cat. Foug. Mt. Blanc 1860.

Pérard: Bull. Soc. Fr. 16. 1869.

Phil. Bot. Zeit. 1856. (*Anal. Univ. Chil. 1856). A. Nelson: Plantae Andrewseae. — pag. 173.

E. Newman: 1. A few Notes on the British species of the genus Polypodium of Linnaeus. — pag. 141.

- 2. A History of british ferns and allied plants.
 London, 8°.
- 3. On the identity of Nephrodium foenisecii var. alatum of Madeira with Lastrea recurva of Britain. — pag. 509.
- 4. Attempt to characterize another apparently undescribed species of Lastrea. — pag. 256.
- 5. Proposed addition of three new species and three new genera to our list of British Ferns. — pag. 368.
- 6. Contributions towards a history of an Irish Asplenium considered as a distinct species and as entitled to a place in the British Flora. — pag. 36.
- 7. Contributions towards a history of a British Botrychium, considered as a distinct species, and entitled to a place in the British Flora.
 pag. 134.
- 8. Note on Pseudathyrium flexile. pag. 239.
- T. Nuttall: The genera of North American plants. Philadelphia, 8°.
- F. Nylander: Spicilegium plantarum fennicarum. Centuria altera. Helsingforsiae. 8º.
- P. M. Opiz: Böheims phanerogamische und kryptogamische Gewächse . . . Prag. 8°.
- Palisot-Beauvois: Flore d'Oware et de Benin en Afrique. Paris. Fol. Tabb. (vol. 2 usque ad annum 1818 prodiit).
- L. Pappe et R. W. Rawson: Synopsis Filicum Africae australis . . . Cape Town. 8°.
- M. P. Parmentier: 1. Recherches sur la structure de la feuille des Fougères et sur leur classification. — pag. 289.
- 2. Une nouvelle fougère hybride. pag. 40 c. tab.
- M. V. Payot: Catalogue des Fougères, Prêles et Lycopodiacées des environs du Mont Blanc. Paris. 8º.
- A. Pérard: Quelques observations sur les Cryptogames de l'arrondissement de Montluçon et du département de l'Allier. pag. 255.
- R. A. Philippi: 1. Bemerkungen über die Flora der Insel Juan Fernandez. — pag. 625, 641. (etiam in Anales de Universidad de Chile).

724 CA	TALOGUS LITERATURAE
Phil. Ann. sc. nat. IV. 7.	R. A. Philippi: 2. Remarques sur la Flore de l'île
1857.	de Juan Fernandez. — pag. 87.
- Linn, 29, 1857.	- 3. Plantarum novarum chilensium. Filices: 29.
30. 1859-60.	pag. 104; 30. pag. 207.
— — 33. 1864.	- 4. Plantarum novarum chilensium centuriae
35. 130 x.	inclusis quibusdam Mendocinis et Patagonicis.
	— pag. 1.
- *Anal. Univ. Chile.	- 5. Descripcion de las plantas nuevas incorpo-
43 . 1873.	rados últimamente en el herbario chileno. — pag. 479.
* 94 . 1896.	- 6. Plantas nuevas Chilenas. — pag. 335.
	R. Pirotta: Flora della Colonia Eritrea. — pag. 1. t. 12.
Roma 8. 1903.	
Poirault: Ann. sc. nat.	M. G. Poirault: Recherches anatomiques sur la
VII. 18. 1893.	Cryptogames vasculaires. — pag. 113.
Poir. Enc. 5-8. 1804-1808.	J. L. M. Poiret in Lamarck: Encyclopédie métho-
Enc. Suppl. 1-5. 1811-	dique. Botanique. (vide Lam.).
1817.	5. 1804. (Polypodium pag. 508; Pteris pag. 708).
	8. 1808. (Trichomanes pag. 62).
	Suppl. 1. 1810. 2. 1811. 3. 1813. 4. 1816. 5. 1817.
Potts: Tr. N. Zeal. Inst.	F. H. Potts: 1. Notes on a Lomaria collected in
9. 1877.	the Malvern district. — pag. 491.
— 10. 1878.	- 2. Notes on Ferns. — pag. 358. Prain: Flora of the Sundribuns; in Records of the
Prain: Rec. Bot. Surv. Ind. 24. 1903.	Botanical Survey of India 2 nr. 4.
Prantl: Hym. 1875.	K. Prantl: 1. Untersuchungen zur Morphologie der
Franci: Hym. 1070.	Gefässkryptogamen. I. Heft. Die Hymeno-
	phyllaceen, die niedrigste Entwicklungsreihe
	der Farne. Leipzig. 40. 6 Tab.
- Schiz. 1881.	- 2. Untersuchungen etc. II. Heft. Die Schizaea-
DCM12. 1002.	ceen, morphologisch und systematisch bear-
	beitet. Leipzig. 40. 8 Tab.
- Verh. zool. bot. Ges.	- 3. Verzeichniss der von v. Fridau auf Schmarda's
31. 1882.	Reise 1853 in Ceylon gesammelten Farne. — pag. 117.
— Engl. Jahrb, 3. 1882.	 — 4. Die Farngattungen Cryptogramme und Pellaea. — pag. 403.
- Ber. deutsch. bot. Ges.	- 5. Systematische Uebersicht der Ophioglosseen.
1. 1883.	- pag. 348.
<u> </u>	- 6. Helminthostachys zeylanica und ihre Be-
	ziehungen zu Ophioglossum und Botrychium. — pag. 155.
- Gartenfl. 32. 1883.	- 7. Adiantopsis alata pag. 99 t. 1115.
Jahrb. bot. Gart. Ber-	- 8. Beiträge zur Systematik der Ophioglosseen.
lin 3. 1884.	
Arb. bot. Gart, Breslau1. 1892.	— 9. Das System der Farne. — pag. 1.
Prentice: JoB. 1869.	C. Prentice: 1. On a new Species of Hypoderris.

— pag. 240.

Prentice: JoB. 1873.

- *Queensl. Dept. Agric. Bull. 7. 1891.

Pr. Del. Prag. 1, 1822.

C. Prentice: 2. On Lindsaea linearis Sw., with descriptions of two new Species. - pag. 295.

- 3. vide Bailey n. 9.

C. B. Presl: 1a. Plantarum novarum Brasiliae. praesertim Filicum Linnei diagnoses et descriptiones. - pag. 158. In J. C. et C. B. Presl: Deliciae Pragenses, Historiam naturalem spectantes. Pragae. 80.

1b. Descriptiones duarum plantarum cryptogamarum Čechiae indigenarum. — pag. 232.

- 2. Pteridophyta in Reliquiae Haenkeanae etc. 1. fasc. 1. 1825. Pragae. Fol. 12 Tab.

- 3. Beschreibung zweier neuen böhmischen Arten der Gattung Asplenium. - pag. 59 t. 3. (Verh. d. Gesellsch. d. vaterländ. Museums in Böhmen in den 14 allg. Versammlung am 6. April 1836).

- 4. Tentamen Pteridographiae, seu Genera Filicacearum praesertim juxta venarum decursum et distributionem exposita. Pragae. 12 Tab.

- 5. Hymenophyllaceae. Eine botanische Ahhandlung. Prag. 40. 12 Tab. (Aus d. Abhandl. d. k. böhm. Ges. d. Wiss. V. (Folge) 3 besonders abgedruckt. - pag. 93).

- 6. Botanische Bemerkungen. - pag. 431. (Marsilea pag. 580).

- 7. Supplementum Tentaminis Pteridographiae. Pragae. 40. — (Aus d. Abh. böhm. Ges. d. Wiss. V. 4).

- 8. Die Gefässbündel im Stipes der Farrn. pag. 307 t. 1-7.

- 9. Epimeliae botanicae. Pragae. 40. 15 Tab. Obs. t. W. Hooker (in JoB. 4. 286. 1852) hoc opus initio anni 1852 prodiit.

Pritch. *List St. Helena S. F. Pritchard: An alphabetical list of indigenous and exotic plants growing on the island of St. Helena. Capetown. 80.

F. T. Pursh (Pursch): Flora Americae septentrionalis . . . London. 80. *ed. I. 1814; ed. II. 1816.

M. Raciborski: 1. Die Pteridophyten der Flora von Buitenzorg. - Flore de Buitenzorg publiée par le Jardin Botanique de l'État. 1me partie. Leiden, 80,

nia

ed

- 2. Die Farne von Tegal. - pag. 234 mit 2 Tafeln.

- 3. O kilku nieznanych paprociach archipelagu malajskiego. (Ueber einige unbekannte Farne des malayischen Archipels). Bull. intern. de

Rel. Haenk. 1. 1825.

- Verh. Ges. vaterl. Mus. 1836.

- Tent. 1836.

- Hym. 1843.

- Abh. böhm. Ges. V. 3, 1845.

Suppl. 1845.

- Abh. böhm. Ges. V. 5, 1848.

- Epim. 1849.

Pl. 1836.

Pursh: Fl. Am. sept. 2. 1814.

Racib. Pterid. Buit. 1898.

- Nat. Tijds. Ned. Ind. 59. 1900.

- Bull. int. Acad. Cracovie 1902.

- Obs. bot. 1. 1779. 2.

1781. 6. 1791.

726 l'Acad. des sciences de Cracovie. Class. math. et nat. - pag. 54. Racib. Bull. int. Acad. M. Raciborski: 4. O rodzaju paproci Allandodia Wall. (Ueber die Farngattung Allantodia Cracovie 1905. Wall.). — pag. 346. Raddi: Opusc. sci. Bol. J. Raddi: 1. Synopsis Filicum Brasiliensium. pag. 279 t. 11-12. — (vide Kunze, Flora 3. 1819. 1824. 305). - 2. Plantarum Brasiliensium Nova Genera et — Pl. Bras. 1, 1825. Species novae, vel minus cognitae. Pars I. Filices. Florentinae. Fol. 84 Tab. Raoul: Ann. sc. nat. III. M. Raoul: 1. Choix de Plantes de la Nouvelle-Zé-2. 1844. lande. - pag. 113. (vide seq.). - Choix de pl. 1846. - 2. Choix de Plantes de la Nouvelle-Zélande. Paris. 40. t. 1-2. Regel: Ind. Sem. ht. Petr. E. Regel: 1. Index Seminum horti botanici Imperialis Petropolitani. — Diagnoses etiam in 1855; Linn. 28. 1856; Ann. sc. nat. IV. 12. Linn. 28. pag. 366 et in Ann. sc. nat. IV. 12. 1859. pag. 372. - 2. Diplazium Katzeri Rgl. - pag. 35 t. 282. - Gartenfl. 9. 1860. - 3. Alsophila guianensis. - pag. 119 t. 288. - 4. Tentamen Florae Ussuriensis. - Mém. Ac. Petersb. VII. 44. 1861. - Gartenfl. 15. 1866. - 5. Grammatosorus Blumeanus. - pag. 335. c. figg. - Acta Hort. Petr. 7. - 6. Descriptiones plantarum novarum et minus 1881. cognitarum. — pag. 541. vide Linné nr. 4. Reich. Linn. Syst. pl. Reich. Verh. zool. bot. H. W. Reichardt: 1. Asplenium Heufleri, eine Hy-Ges. 9. 1859. bride zwischen Asplenium germanicum Weis und A. Trichomanes. - pag. 93 t. 4. - Denkschr. Ak. Wien - 2. Ueber die Gefässbundel-Vertheilung im Stamme und Stipes der Farne. - pag. 21. 172, 1859. Reichb.fil. Bot. Zeit. 1872. H. G. Reichenbach fil.: Botanische Notizen. -pag. 487. Reinw. Syll. pl. 2. 1824. C. G. C. Reinwardt: Nova plantarum indicarum genera; in Sylloge plantarum novarum itemque minus cognitarum a praestantissimis botanicis adhuc viventibus collecta et a societate regia botanica Ratisbonensi edita. — Ratisbonae. 80. Remy: Ann. sc. nat. III. J. Remy: Analecta Boliviana. - pag. 345. 6. 1846. Retz. Fl. Scand. Prod. A. J. Retzius: 1. Florae Scandinaviae Produomus 1799. . . Holmiae. 80.

- 2. Observationes botanicae sex fasciculis compre-

Zélande; in Voyage de découvertes de l'Astrolabe. Botanique par A. Lesson et A. Richard.

hensae. Lipsiae. Fol. Tabb.

de l'Astrolabe. (vide praeced.).

A. Rich. Fl. N. Zél. 1832. A. Richard: 1. Essai d'une Flore de la Nouvelle-

Sert: Astrol. 1834. — 2. Sertum Astrolabianum ... in Voyage de déc.

Paris 80. Atlas in Fol. t. 10-16.

Paris 1. 1792.

of a journ. 1823.

Amer. Acad. 30, 1895.

- Rosenst. Mém. l'Herb. Boiss, nr. 9, 1900.
 - Hedwigia 43. 1904.
- Festschr, Alb. v. Bamberg 1905.

Roth: Tent. Fl. Germ. 1. 1788. 3. 1800. (Röm. Arch. 21, 1799).

- Ust. neu. Ann. 210. 1794. 412. 1796.
- Catal. bot. 1. 1797.
- Nov. pl. sp. 1821.

1896.

Bull. Soc. Fr. 44, 1897.

Rovirosa: Naturaleza II. 2, 1892,

Roxb. in *Beats. St. Helen. 1816.

- Calc. Journ. 4. 1844.

guala 1805.

- Rich. Act. Soc. hist. nat. L. Richard: Catalogus plantarum, ad societatem ineunte anno 1792 e Cavenna missarum a Domino Le Blond. - pag. 105.
- Richards. in Frankl. Narr. J. Richardson: Botanical Appendix to John Franklin: Narrative of a journey to the shores of the Polar Sea in the years 1819-22. London. 40. - pag. 754. - (n. sp. R. Brown descripsit).
- Robins. et Fernald: Proc. B. L. Robinson and M. L. Fernald: New Plants collected by Messrs. C. V. Hartman and C. E. Lloyd upon an Archaeological Expedition to Northwestern Mexico under the Direction of Dr. Carl Lumholtz. - pag. 114.
 - E. Rosenstock: 1. Aspidium libanoticum. n. sp.
 - 2. Beiträge zur Pteridophytenflora Südbrasiliens. — pag. 210.
 - 3. Einige neue Farne aus Südbrasilien; in Festschrift Albert von Bamberg. Gotha 1905. pag. 56. 2 Tab.
 - A. W. Roth: 1. Tentamen Florae Germanicae. Lipsiae. 80. (- Auszug eines Briefes von Hrn. Prof. Mertens in Bremen an den Herausgeber. pag. 103. — In hac epistola nomina nova Rothii primum publicata sunt).
 - 2. Observationes Botanicae. 2:0. pag. 34. 412 pag. 1.
 - 3. Catalecta botanica . . . Lipsiae. 80.
 - 4. Novae plantarum species praesertim Indiae orientalis . . . Halberstadii. 80.
- Rouy: *Ill. pl. Eur. rar. Rouy: 1. Illustrationes plantarum Europae rariorum. Paris.
 - 2. Notices botaniques. pag. 437.
 - J. N. Rovirosa: Observaciones sobre algunos helechos mexicanos de la tribu de las Asplenieas. - pag. 179 t. 10-11.
 - W. Roxburgh: 1. An alphabetical list of plants, seen by Dr. Roxburgh growing on the Island of St. Helena in 1813-14. - Appendix to A. Beatson: Tracts relative to the Island of St. Helena . . . London. 40,
 - 2. (W. Griffith): The Cryptogamous Plants of Dr. Roxburgh, forming the fourth and last part of the Flora Indica. - pag. 463 t. 20-34.
- Rudge: Pl. Guian, 1.1805. E. Rudge: Plantarum Guianae rariorum icones et descriptiones hactenus ineditae. Londini. Fol. t. 35, 36.
- Ruiz: *Mem. leg. Cala- H. Ruiz Lopez: Memoria sobre la legitima Calaguala v otras dos raices que con el mismo nombre nos vienen de la America meridional. Madrid. 40. 1 Tab. (Polypodium Calaguala).

1845.

Rupr. Dist. cr. vasc. Ross. F. J. Ruprecht: Distributio cryptogamicarum vascularium in Imperio Rossico; in Beiträge zur Pflanzenkunde des Russ. Reiches. Dritte Lieferung. St. Petersburg. 80.

Sadeb. Jahrb. Hamb. Wiss. Anst. 14. Beih. 3, 1897.

R. Sadebeck: 1. Filices Camerunianae Dinklageanae. 1 Taf.

Nat. Pfl. 14, 1899-1900.

- 2. Hymenophyllaceae 1899. Hydropterides 1900, in Engler und Prantl: Die natürl, Pflanzenfamilien. 1. Teil. Abt. 4.

Sadl. *Descr. pl. epiph. Hung. 1820.

J. Sadler: 1. Descriptio plantarum epiphyllospermarum Hungariae . . . Pestini. 80. - (Diagnoses spec. nov. etiam in Flora 1820. 715).

- *Fil. Hung. 1830.

- 2. De Filicibus veris Hungariae, Transsylvaniae, Croatiae et Litoralis hungarici. Buda. 80.

Sagorski: Oest. Bot. Zeit. 53, 1903.

E. Sagorski: Ueber Aspidium rigidum Sw. und Aspidium pallidum Bory, (sub Nephrodio). pag. 76.

St.-Hil. Voy. Dist. Diam. 1833.

A. de Saint-Hilaire: 1. Voyage dans le district des diamans et sur le littoral du Brésil. Paris. 80. 2 voll.

Ann. sc. nat. II. 6. 1836.

- 2. Rapport sur un Mémoire relatif à la structure et au développement des organes générateurs d'une espèce de Marsilea trouvé par M. Esprit Fabre dans les environs d'Agde. — pag. 375.

Salisb. *Prod. 1796.

R. A. Salisbury: Prodromus stirpium in horto ad Chapel Allerton vigentium. Londini. 80. -(t. A. Gepp).

Sal. Nom. 1883.

C. Salomon: Nomenclator der Gefässkryptogamen oder alphabetische Aufzählung der Gattungen und Arten der bekannten Gefässkryptogamen mit ihrer Synonymen und ihrer geographischen Verbreitung, Leipzig, 80.

Sanio: Verh. Bot. Ver. Brand. 25. 1884.

Sanio: Nachtrag zu Die Gefässkryptogamen und Characeen der Flora von Lyck in Preussen. pag. 60.

Schenck: Hedwigia 35. 1896.

Schenck: Brasilianische Pteridophyten. - pag. 141. (Determ. a Kuhn et Christ).

Schkuhr: Kr. Gew. 1. 1804-1809.

C. Schkuhr: Vier und zwanzigste Klasse des Linnéischen Pflanzensystems oder Kryptogamische Gewächse. 1. Wittenberg. 40, 1809. 219 Tab col. (Fasciculus primus (pag. 1-40, tab. 1-38?) 1804 prodiit; in indice annum 1806 ex errore citavi).

. 1827 (1832).

Schlecht. Adumbr. 1825- D. F. L. de Schlechtendal: 1. Adumbratio Filicum in promontorio Bonae Spei provenientium. Berlin, 40, 24 tab.

t. 1 18: 1825. t. 19-24: 1827. (t. 25-30: 1832 ineditae).

Linn. 26. 1853.

- 2. De plantis variis Mexicanis. - pag. 364.

Bot. Zeit. 1856.

- 3. Ueber Polypodium horridum L. Eine kritische Betrachtung. - pag. 449, 465.



Schlecht. et Cham. Linn. 5, 1830.

Schmid in Hoppe: Bot. Taschenb. 1803.

Scholtz: Enum. Fil. Silesiae 1836.

Schott: Gen. Fil. 1834.

1818.

1824.

Schrank: Bai. Fl. 2. 1789. 1771.

- Gen. pl. ed. VIII. 2. 1791.

Schultz: Flora 1844, 1845.

Schum. Enum. pl. Saell. 2. 1803.

Vid. Selsk. Afh. 4. 1827 (1829).

Schum. et Laut Fl. deut. Südsee 1901.

- Nachtr. Fl. deut. Südsee 1905.

Schur: *Verhandl, Siebenbürg. Verein 2. 1851.

- Oest, Bot. Zeit. 8, 1858.

- Enum. Pl. Transs. 1866.

Schweinf. Bot. Zeit. 1871.

Scop. Fl. Carn. 1760.

1874.

D. F. L. de Schlechtendal et A. de Chamisso: Plantarum mexicanarum a cel. viris Schiede et Deppe collectarum Recensio brevis. - Fil. pag. 605.

R. Schmid: Ueber eine in Baiern entdeckte Osmunda. - pag. 1.

H. Scholtz: Enumeratio Filicum in Silesia sponte crescentium . . . Vratislaviae. 80.

H. 8chott: Genera Filicum. Vindobonae. 40 obl. 20 Tab.

Schrad. Gött. gel. Anz. H. A. Schrader: 1. Analecta ad Floram Capensem. Sect. I. Filices. - pag. 913.

> - 2. Illustratio Filicum a Serenissimo Principe Neowidensi in Brasilia observatarum, praemissis animadversionibus de hujus familiae structura et oeconomia. - pag. 857.

F. Schrank: Baiersche Flora. München. 80.

Schreb. Spic. Fl. Lips. J. Schreber: 1. Spicilegium Florae Lipsicae. Lipsiae. 8°.

- 2. Linné: Genera plantarum. Francofurti a/M. 80.

F. W. Schultz: Einige neue Pflanzenarten. 1844. pag. 806. 1845. pag. 738.

C. F. Schumacher: 1. Enumeratio plantarum in partibus Saellandiae septentrionalis et orientalis. Havniae, 80.

- 2. Beskrivelse af Guineeiske Planter, som ere fundne af Danske Botanikere, især af Etatsraad Thonning. - Vidensk. Selsk. natur.- og matemat. Afhandl. Kjøbenhavn. - pag. 1. 1829. - Seorsim impr., Kjøbenhavn 1827. 40.

K. Schumann und K. Lauterbach: Die Flora der deutschen Schutzgebiete in der Südsee. Leipzig. 80. Tab. (Filices Diels et Christ elab.).

- Nachträge. Leipzig. 8°. Tab. (Filices Christ elab.).

F. Schur: 1. Beiträge zur Kenntniss der Flora Siebenbürgens. - pag. 167.

- 2. Die siebenbürgischen Farne. - pag. 133, 192, 322

- 3. Enumeratio Plantarum Transsilvanicae . . . Vindobonae, 80.

G. Schweinfurth: Bericht über die botanischen Ergebnisse der ersten Niam-Niam Reise Januar-Juli 1870. — pag. 361. c. fig.

- vide A. Braun nr. 7.

J. A. Scopoli: Flora carniolica . . . Viennae. 80.

Scott: Tr. Linn. Soc. 80. J. Scott: Notes on the Tree Ferns of British Sikkim. with Descriptions of three New Species, and a few supplemental remarks on their relations to Palms and Cycads. - pag. 1. t. 1-18.

CATALOGUS LITERATURAE 730 Seaton: *Contr. U. S. Nat. H. E. Seaton: Pteridophyta ap. J. M. Coulter: Upon Herb. 1. 1890. a Collection of Plants made by Mr. G. C. Nealley in the region of the Rio Grande in Texas, from Brazos Santiago to El Paso County. - pag. 65. M. Sessé et J. M. Mociño: Flora mecicana (1790-Sessé et Mociño: Fl. Mex. 1800?) edit. R. Ramirez in La Naturaleza II. 2. 1896. apendice. Filices in nr. 11. Seub. Fl. Azor, 1844. M. Senbert: Flora Azorica . . . Bonnae. 40. Shimek: Bull. Lab. Nat. B. Shimek: The Ferns of Nicaragua. An account Hist. Univ. Iowa 4. 1897. of the Ferns collected by the Nicaragua Botanical Expedition of the State University of Iowa 1893. — pag. 116. 20 Tab. Sim: *Handb. Ferns Kaffra-T. R. Sim: 1. Handbook of the Ferns of Kaffraria. ria 1891. Capetown 1891. — (t. A. Gepp). *Ferns S. Afr. 1892. - 2. The Ferns of South Africa, containing descriptions and figures with localities, cultural notes... Capetown. 8° . 159 Tab. — (t. A. Gepp). Slosson: *Rhodora 6.1904. M. Slosson: A new hybrid fern from Vermont. pag. 75. Donn. Smith: Bot. Gaz. J. Donnell Smith: Undescribed plants from Guate-12-33. 1887-1902. mala and other Central American Republics. 12. pag. 131 t. 11: 1887 — 13. pag. 77: 1888 — 15. pag. 27 t. 4: 1890 — 19. pag. 254 t. 26: 1894 -20. pag. 538: 1895 (nov. spec. Christ descripsit) - 23. pag. 251: 1897 - 33. pag. 262: 1902. Sm. Pl. Ic. ined, 2, 1790. J. E. Smith: 1. Plantarum icones hactenus ineditae 3. 1791. plerumque ad plantas in herbario Linneano conservatas delineata, London, Fol. - Mém. Ac. Turin 5. - 2. Tentamen botanicum de Filicum generibus 1793 (1791?). dorsiferarum. - pag. 401 t. 9. - Fl. brit. 3. *1804, 1805. - 3. Flora britannica . . . *Londini. 80. — Edit. curavit J. J. Römer. Turici 1805. - in *Rees: Cycl. 1802-- 4. in Rees: The Cyclopaedia, or, Universal 1820. Dictionary of Arts, Sciences and Literature. London, 40, 39 vol. Conf. Jackson in JoB. 1877. p. 107. - *Engl. Fl. 4. 1828. -- 5. The English Flora. London. 80. J. Sm. JoB. 3. 1840. J. Smith: 1. Remarks on the Genus Sphaerostephanos among Ferns. - pag. 17. 1841. - 2. Enumeratio Filicum Philippinarum, or, a Systematic Arrangement of the Ferns collected by H. Cuming Esq. — pag. 392. - 3. On Hewardia, a new Genus of Ferns. - pag. 431 t. 16-17. - 4. An arrangement and definition of the Genera 4. 1841. Lond. JoB. 1. 1842. of Ferns with observations on the affinities 2. 1843. of each Genus. 4. pag. 38, 147 t. 18-19. -

1. pag. 419, 659. — 2. pag. 378.
1. 1842. — 5. Filices in Bentham: Contributions towards a Flora of South America. Enumeration of

mb

ta

day

d

nt

ten

ed

Plants collected by Mr. Schomburgk in British Guiana. - pag. 193.

- J. Sm. Lond. JoB. 4. 1845. J. Smith: 6. Observations on a New Genus of Ferns. - pag. 166 t. 7-8.
- Bot. Mag. 72. Comp. 1846.
- 7. An Enumeration of Ferns cultivated in the Royal Gardens at Kew, in December 1845, with characters and observations on some of the Genera and Species. - Compendium to the Botanical Magazine vol. 72 (III. 2). pag. 7.
- Bot, Voy. Herald 1854-57.
- 8. Filices in Seemann: Botany of the Voyage of H. M. S. Herald. London. 40. 4 Tab. Fil. (Filices mexicanae et panamenses. - pag. 226, 337. 1854; Filices in Flora of the Island of Hongkong. — pag. 425. 1857).
- *Cat. Kew Ferns 1856.
- 9 Catalogue of the Ferns in the Royal Gardens of Kew. -
- Cat. cult. Ferns 1857.
- -10. Cultivated Ferns, or, a Catalogue of exotic and indigenous Ferns cultivated in British Gardens. London. 80.
- Bonplandia 9, 1861,
- -11. Filices apud Seemann: Plantae Vitienses. pag. 253.
- Ferns br. a. for. 1866. ed. II. 1877.
- -12. Ferns, British and Foreign. The History, Organography, Classification and Enumeration of the Species of Garden Ferns... London. 80. Figg. - ed. II. New and enlarged edition 1877, reprint. 1896.
- Hist. Fil. 1875.
- -13. Historia Filicum: an exposition of the Nature, Number, and Organography of Ferns, and review of the principles upon which genera are founded, and the systems of classification of the principal authors, with a new general arrangement; characters of the genera; remarks on their relationship to one another; their species; reference to authors; geographical distributions; etc. etc. with 30 lithografic plates illustrating the characters of the Tribes. London. 80.

Sod. *Rec. 1883.

- A. Sodiro: 1. Recensio Cryptogamarum vascularium Quitensium. Quiti. 80. — (vide Bot. Centralbl. 26. pag. 37. 1886).
- *Anal. Univ. Quit. 4. 1890.
- 2. Acrostichum Yatesii Sod. pag. 174.
- Cr. vasc. quit. 1893.
- 3. Cryptogamae vasculares quitenses, adjectis speciebus in aliis provinciis ditionis Ecuadorensis hactenus detectis. Quiti. 81. 7 Tab.
- Sert. Fl. Ecuad. 1905. 4. Sertula Florae Ecuadorensis. I. Acrosticha Ecuadorensia nova. Quiti 1905. (Extracto de los Anales de la Universidad de Quito, Tomo XIX. nr. 135).

Sommerf, Vet. Ak. Handl. 1834, 1835,

Spenn. Fl. Friburg. 1.1825.

7. 1840.

Spr. Schrad. Journ. 17992.

- Anleit, 3, 1804, ed. II. 2. 1818.
- Nov. prov. hort. 1819.
- Nova Acta 10, 1821.
- Neue Entd. 3. 1822.
- Syst. 4. 1827.
- Tent. Suppl. Syst. 1828.

Steud. Nom. 2, 1824.

Stokes: *Bot. Mat. Med. 4. 1812.

Strempel: Fil. Ber. Syn. 1822.

Sturm: Flora 1853.

- *En. pl. vasc. cr. chil. 1858.
- Fl. bras. 1². 1859.
- Bot. Zeit. 1859.

Sw. Prod. 1788.

- S. C. Sommerfelt: Aspidium crenatum, en ny Art af Ormbunke. - pag. 102.
- F. C. L. Spenner: Flora Friburgensis et regionum proxime adjacentium. Friburgi Brisgoviae. 80.
- Splitgb. Tijds. Nat. Gesch. F. L. Splitgerber: Enumeratio Filicum et Lycopodiacearum quas in Surinamo legit, - pag. 391, - (Hoeven en de Vriese: Tijdschrift voor Natuurlijke Geschiedenis en Physiologie. Amsterdam).
 - C. Sprengel: 1. Bemerkungen über einige kryptogamische Pflanzen. - pag. 265.
 - 2. Anleitung zur Kenntniss der Gewächse, in Briefen. Dritte Sammlung. Einleitung in das Studium der kryptogamischen Gewächse. Halle, 80.
 - 3. Novi proventus hortorum academicorum Halensis et Berolinensis. . . . Halae. 80.
 - 4. Filicum Novarum Manipulus. pag. 223. t. 16-17.
 - 5. Neue Entdeckungen im ganzen Umfang der Pflanzenkunde. Leipzig. 80.
 - 6. Carolini Linnaei Systema vegetabilium ed. 16 curante Curtio Sprengel - vol. 4. Göttingae, 80.
 - 7. Tentamen supplementi ad Systematis vegetabilium Linnaei editionem decimam sextam. 80.
 - E. G. Steudel: Nomenclator Botanicus . . . 2. Cryptogamae. Stuttgardtiae et Tubingae, 80.
 - J. Stokes: A botanical Materia medica .. London. 80.
 - C. F. Strempel: Filicum Berolinensium Synopsis. Dissertatio inaug. Berolini. 80.
 - J. W. Sturm: 1. Beschreibung zweier neuen Farne aus Valdivia. — pag. 361.
 - 2. Enumeratio plantarum vascularium cryptogamicarum chilensium. Ein Beitrag zu Farn-Flora Chile's. Nürnberg. (Aus d. zweiten Hefte d. Abh. d. naturh. Ges. Nürnberg). vol. I. pag. 151). - (t. A. Gepp).
 - 3. Ophioglosseae, Marattiaceae, Osmundaceae, Schizaeaceae, Gleicheniaceae et Hymenophylleae in Martius: Flora brasiliensis vol. 1 pars 2. - pag. 137-362. t. 9-19.
 - 4. Ueber einige neue Hymenophyllum-Arten aus der Verwandtschaft des Hymenophyllum sericeum Sw. - pag. 297.
 - 0. Swartz: 1. Nova Genera et Species Plantarum Prodromus descriptionum vegetabilium, maximam partem incognitorum quae sub itinere in Indiam occidentalem Annis 1783-87 digessit. Holmiae 1788. 80.



Sw. Obs. bot. 1791.

- Ges. Nat. Fr. Berl. Neu.
 Schr. 2. 1799.
- Schrad. Journ. 1800².
 1801.
- 1801², 1803.
- Vet. Akad. Nya Handl. 1804.
- Fl. Ind. occ. 3. 1806.
- Syn. 1806.
- Berl. Mag. 4. 1810.
- Vet. Akad. Handl. 1817.
- Adnot. 1829.
- Symons: *Syn. pl. 1798.
- Szysz. *in Beck: It. Princ. Cob. 2. 1888.
- Taschner: Dissert. 1843.
- Thouars: *Mél. bot. et voy. 1811.
 - -- *Gen. nov. Madag. (1809.?) (Roem. Collect. 1809).
 - *Fl. Trist. d'Ac. (1804?)
- Taubert: Engl. Jahrb. 21. 1896.
- Tausch: Flora 1834. 1836. 1839.
- Ten. Woods: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales II. 4.1890.
- Ten. *Fl. Nap. 1811-1838.
 - *Atti Ist. Incorr. Napoli 5. 1830.
- *Mem. nuova felc. 1832.

diagra.

- Swartz: 2. Observationes botanicae etc. Erlangae. 8°.
- 3. Vittaria, eine neue Farrenkraut-Gattung. pag. 129 t. 7.
- 4. Genera et Species Filicum ordine systematico redactarum.
 pag. 1.
- 5. Observationes botanicae genera et species
 Filicum illustrantes. pag. 273 t. 1-2.
- 6. Anmärkningar och Tillägg vid Ormbunkeslägtet Mertensia. – pag. 171 t. 5 f. 1-5.
- 7. Flora Indiae occidentalis. Erlangae. 80.
- 8. Synopsis Filicum, earum Genera et Species systematice complectens. Kiliae. 80. 5 Tab.
- 9. Blechnum unilaterale. Eine neue peruanische Art. — pag. 79 t. 3.
- —10. Nya Arter af Ormbunkar (Filices) från Brasilien. pag. 53 t. 3-4.
- —11. Adnotationes botanicae, quas reliquit Olavus Swartz. Edid. J. E. Wikström. Holmiae. 8°.
- J. Symons: Synopsis plantarum insulis britannicis indigenarum . . . Londini. 8°.
- Szyszylowicz: Pteridophyta in G. Ritter von Beck: Itinera Principum Coburgi. Die botanische Ausbeute von der Reisen Ihrer Hoheiten der Prinzen von Sachsen Coburg-Gotha Wien, 4°. (t. A. Gepp).
- C. F. Taschner: Dissertatio inauguralis medico-botanica de duabus novis Trichomanarum speciebus de earum nec non aliarum huius generis plantarum structura, Jenae. 4°. 2 Tab.
- Aubert du Petit-Thouars: 1. Mélanges de botanique et voyages. Paris 1811.

 continens:
 - 2. Genera nova Madagascarica; etiam impressa in Roemer: Collectanea ad omnem rem botanicam spectantia. Turici. 4º.
 - 3. Esquisse de la flore de Tristan d'Acugna c. tab. (t. Kuhn anno 1804 prodiit; certe tamen postea).
- P. Taubert: Beiträge zur Kenntniss der Flora des centralbrasilianischen Staates Goyaz — pag. 402.
- J. F. Tausch: Botanische Beobachtungen. 1834. pag. 513. 1836. pag. 417. 1839. pag. 476. (Notizen).
- J. E. Tenison-Woods: A List of the Ferns of the Malay Peninsula. — pag. 75.
- M. Tenore: 1. Flora Napolitana, Napoli. Fol. 5 voll.
- 2. Sulla Felce maschia e sopra altra sette specie affini. – pag. 125. (Atti del Real Istituto d'Incorraggiamento alle Scienze Naturali di Napoli. 40).
- 3. Memoria su di una nuova felce e su varie altre specie. Napoli. 4º. 5 Tab.

Tutcher: Journ. Linn.

Soc. 37. 1905.

Terracino: Rend. Ac. Na- A. Terracino: Felci australiane. - pag. 44. (Rendiçonti Acad. fis. e mat. Napoli). poli 25. 1886. Thomson: *Ferns N. Zeal. George M. Thomson: The Ferns and Fern-Allies of New Zealand, with Instructions for their 1882. Collection and Hints on their Cultivation. Dunedin, 5 tab. — (t. A. Gepp). C. P. Thunberg: 1. Flora Japonica . . . Lipsiae. Thbg. Fl. Jap. 1784. 80. tabb. 2. Botanical Observations on the Flora Japonica. - Tr. Linn. Soc. 2. 1794. - pag. 326. - Nova Acta Ac. Petr. 9. - 3. Descriptio Caenopteridis. - pag. 157 t. D-G. Prod. Pl. Cap. 1800. - 4. Prodromus Plantarum Capensium, quas in Promontorio Bonae Spei Africes Annis 1772-1775 collegit. - Pars posterior. Upsaliae. 80. Thwait. En. Pl. Zeyl. 1864. G. H. K. Thwaites: Enumeratio Plantarum Zeylaniae: An Enumeration of Ceylon Plants, with Descriptions of the new and little known Genera and Species. London. 80. - pag. 321-483: 1864. Todaro: Syn. pl. acot. A. Todaro: Synopsis plantarum acotyledonearum vascularium sponte provenientium in Sicilia invasc. Sic. 1866. sulisque adjacentibus. Panormi. 40. Torr. Cat. Pl. N. York J. Torrey: A Catalogue of Plants growing spontane-1818. ously within thirty Miles of the City of New York. Albany. 80. C. L. Treviranus: Observationes circa plantas orientis, Trevir. Berl. Mag. 7. 1816. cum descriptionibus novarum aliquot specierum. — pag. 145 t. 3 f. 18-19. Trev. Atti Ist. Veneto II. V. Trevisan: 1. Sopra alcuni nuovi generi, e trenta-2. 1851. due nuove specie di Felci. - pag. 161. -(sine descript). - III. 14. 1869. - 2. Sopra el felci denominate Struthiopteris e delle loro piu'strette affini. - pag. 553. *Atti Soc. It. sc. nat. - 3. Sylloge sporophytarum Italiae. I. Prothallo-17. 1874. gamae. Milano. Hedwigia 13, 1874. - 4. Zwei neue Arten des Gattung Aspidium. pag. 145. - Nu. Giorn. bot. It. 7. - 5. Nuova specie de felce. - pag. 155. - Rend. Ist. Lombardo - 6. Mildella, nuovo genere, tipo di nuova tribu di Felci Polipodiacee. - pag. 807. II. 9. 1876. - Atti Ist. Veneto V. 3. - 7. Cheilosoria, nuovo genere di Polipodiacee 1877. Platilomee. - pag. 575. H. Trimen: Notes on the Flora of Ceylon. - pag. 266. Trimen: JoB. 1885. Turcz. Bull. Soc. Nat. N. Turczaninow: 1. Decades tres plantarum nova-Moscou 5, 1832. rum Chinae boreali et Mongoliae chinensi incolarum. - pag. 180. - 2. Catalogus Plantarum in regionibus Baicalensi-1838.

bus et in Dahuria sponte crescentium. - pag. 85.

and Notes on their Chinese Plants. - pag. 58.

W. J. Tutcher: Descriptions of some New Species,

Und. *Our Nat. Ferns ed.	L. Underwood: 1. Our Native Ferns and their Allies,
IV. 1893, ed. VI. 1900.	with synoptical descriptions of the American
	Pteridophyta North of Mexico. New York.
- Bot. Gaz. 22. 1896.	 2. The Habitats of the rarer Ferns of Alabama.
	- pag. 407 t. 21.
— Minn. bot. St. 1. 1897.	vide Heller.
— Bull. Torr. Cl. 25.1898.	 3. American Ferns. I. The ternate Species of Botrychium. — pag. 521.
26.1899.	 4. American Ferns. II. The Genus Phanero- phlebia. — pag. 204 t. 359-360.
- *Mem. Torr. Cl. 6.	- 5. A review of the genera of ferns proposed prior to 1832. — pag. 247.
- Fern Bull. 8, 1900.	- 6. A new Botrychium from Jamaica. — pag. 59.
- Bull. Torr. Cl. 28. 1901.	- 7. A new Adiantum from New Mexico. — pag. 46.
- 29.1902.	- 8. American Ferns. III. Our Genera of Aspidieae.
	— pag. 121. — IV. The Genus Gymnogramme
	of the Synopsis Filicum. — pag. 617. — V. A
	Review of the Genus Danaea. — pag. 669.
30 , 1903.	- 9. An Index to the described Species of Botry-
	chium pag. 42. Fig.
	-10. A Summary of our Present Knowledge of
* ***	the Ferns of the Philippines pag. 665.
- Bull. Dep. Agr. Jam.	-11. Four recently described Ferns from Jamaica,
1. 1903.	— pag. 136.
— *Torreya 3. 1903.	-12. Notes on southern Ferns pag. 17.
5. 1905.	-13. A much-named Fern pag. 87.
	-14. Botrychium silaifolium Presl pag. 106.
— Bull. Torr. Cl. 32. 1905.	-15. The Genus Alcicornium of Gaudichaud
Und. et Cook:	- and O. F. Cook: Notes on the American Species
14. 1887.	of Marsilia. — pag. 89.
Und. et Maxon:	- and W. R. Maxon: Notes on a Collection of
29. 1902.	Cuban Pteridophyta, with Descriptions of four
	new Species pag. 577. Fig.
Urban: Symb. Ant. 4.	J. Urban: Symbolae Antillanae, seu Fundamenta
1903.	Florae Indiae occidentalis. — Flora portoricensis.
Vahl: Symb. 1-3. 1790-	M. Vahl: 1. Symbolae Botanicae sive plantarum
1794.	tam earum quas in itinere, imprimis orientali
	collegit Petrus Forskål Hauniae. Fol. tabb.
	1. 1790. 2. 1791. 3. 1794.
- Ecl. Amer. 3. 1807.	- 2. Eclogae americanae, seu descriptiones planta-
	rum praesertim America meridionalis nondum cognitarum. fasc. 3. Hauniae. Fol.
Vell. Fl. flum. 11. 1827.	Vellozo de Miranda: Florae Fluminensis Icones
	edidit Antonius da Arrabida. Parisiis. Fol. Tabb.
	(sine descr.).
Arch. Mus Nac. Rio	
Jan. 5. 1881.	rum praefectura fluminensi sponte nascentium
	liber primus per manis A. de Vasconcellos

& Souza sistit Fr. J. M. a Conceptione Vellozo

1790. in Archivos do Museu Nacional do Rio

 2. A numerical List of dried specimens of plants in the East India Company's Museum . .

List 1828-1829.

Janeiro vol. 5. 40. D. Villars: 1. Flora Delphinalis, in Gilibert: Caroli Vill. Fl. Delph. 1785. Linnaei Systema plantarum Europae . . . 1. - 2. Histoire des plantes de Dauphiné. Grenoble. 80. - Hist. pl. Dauph. 1. 1786. 3. 1789. Vis. Fl. dalm. 1. 1842. R. de Visiani: 1. Flora dalmatica . . . Lipsiae. 40. Suppl. 1872. - 2. Illustrazione della Cheilantes Szovitsii F. et M. - Atti Ist. Veneto III. 12. 1867. - pag. 656. t. 10-11. Viv. Ann. bot. 12. 1804. D. Viviani: 1. Florae italicae fragmenta; in Viviani: Annales botanici. 1. pars 2. — pag. 135. - 2. Florae italicae fragmenta . . . fasc. 1. Genuae. 40. - *Fl. ital. fragm. 1808. - 3. Florae Corsicae specierum novarum - *Fl. Cors. 1824. Genuae. 40 . . . Appendix 1825. Appendix altera 1830. - Fl. Lib. 1824. - 4. Florae Libycae Specimen . . . Genuae, Fol. J. A. Vogler: Dissertatio inauguralis, sistens Poly-Vogler: *Dissert. 1781. podii speciem nuperis auctoribus ignotam, Polypodium montanum vocatam. Gissae. 40. de Vriese: Ned. kr. Arch. W. H. de Vriese: 1. Bijdragen tot de Kennis der 1. 1846. Flora von Sumatra. - pag. 1. - 2. Goniophlebium Reinwardtii de Vriese, Polypodiacea nova horti Academici Lugduno-Batavi. - pag. 257. - Tijdschr. Wis. en Nat. - 3. Lastraea microchlamys, nova Filicis species Wet. Amsterd. 1. 1848. Javanica, in Horto Acad. Bot. Lugd. Bat. culta. - pag. 155. (Tijdschrift voor de Wis-en Natuurkundige Wetenschappen, Letterkunde . . . Amsterdam. 80). Ned.kr. Arch. 21.1850. - 4. Epimetrum ad indicem seminum horti Acade-22. 1851. mici Lugduno-Batavi. Anno 1849: 21. p. 228. - Anno 1850: 2². p. 284. - Anno 1851: 3. 1852, - 5. (Marattiaceae Indiae Bataviae orientalis, imprimis Junghuhnianae). - pag. 183. JoB. 4, 1852. - 6. Angiopteris longifolia Grev. et Hook. of Sir William Jackson Hooker's Herbarium and its synonyms. - pag. 323. - 7. (et P. Hartig): Monographie des Marattiacées. Mon. 1853. Leide. Fol. 8 Tab. Waisb. Öst. Bot. Zeit. 49. A. Waisbecker: 1. Beiträge zur Flora des Eisen-1899. burger Comitats. - pag. 60. - Mag. bot. lapok 2. - 2. Új odatok Vas vármegye flórájához. (Neue Beiträge zur Flora des Eisenburger Comitats). 1903. Magyar botanikai lapok. - pag. 63. Wall. Tidsskr. f. Naturvid. N. Wallich: 1. Brev til Professor J. W. Hornemann, 1, 1822. dat. Katmandu i Nepal d. 18. Juli 1821. — Flora 18231. Tidsskrift for Naturvidenskaberne. Kjøbenhavn. - pag. 257. Flora pag. 65.

London. Fol. — (nomina nuda). n. 1-2160: 1828; n. 2161...: 1829.

Wall. Pl. as. rar. 1. 1829-30.

Wallr. Fl. Crypt. Germ. 1. 1831.

Walt. Fl. carol. 1788.
Watelet: Bull. Soc. Fr. 5.
1858.

Watson: *Phytol. 2. 1846.

Watson: Proc. Amer. Ac. 26. 1891.

Watt: JoB. 1874.

Wawra: Oest. Bot. Zeit. 13. 1863,

- Maxim. Reise 1866.

Webb: in Hk. Niger Fl. 1849.

Webb et Berth: Hist. nat. Can. Phyt. 3, 1847.

Weis: Pl. Cr. Gott. 1770.

Whitwell: JoB. 1898.

Wikstr. Vet. Ak. Handl. 1825, 1826.

Willd. Fl. Berol. Prod. 1787.

- Phyt. 1794.

— Akad. Wiss. Erfurt 1. 1802.

— Vet. Ak. Nya Handl. 1804.

- Berl. Mag. 3, 1809.

N. Wallich: 3. Plantae asiaticae rariores . . . London. Fol. t. 16. 48: 1829. t. 52. 1830.

F. G. Wallroth: Flora Cryptogamica Germaniae; in A. J. Bluff et C. A. Fingerhuth: Compendium Florae Germanicae. Sectio II. – Norimbergae, 120.

Th. Walter: Flora Caroliniana . . . Londini. 80.

M. A. Watelet: Sur quelques fougères observées dans le département de l'Aisne. — pag. 15.

H. C. Watson: Notes on the Lastrea foenesecii as a species including both forms of Nephrodium foenesecii, Lowe, and Aspidium dilatatum var. recurvum Bree. — pag. 568.

Sereno Watson: Notes upon a collection of Plants from the Island of Ascension. — pag. 161.

D. A. Watt: On North American Species of Cheilanthes. — pag. 47.

H. Wawra: 1. Neue Pflanzenarten gesammelt auf der transatlantischen Expedition S. K. Hoheit des durchl. Herrn Erzherzogs Ferdinand Maximilian. — pag. 142.

 2. Botanische Ergebnisse der Reise seiner Majestät des Kaisers von Mexico Maximilian I nach Brasilien (1859-60). Wien. Fol. t. 96-103.

P. B. Webb: Specilegia Gorgonea; in W. J. Hooker: Niger Flora . . . London. 8°.

et S. Berthelot: Histoire naturelle des Iles
 Canarics. Tome III. Deuxième partie: Phytographia canariensis. Sectio III. Paris. 4º.

F. G. Weis: Plantae Cryptogamicae Florae Gottingensis. Gottingae 8°.

W. Whitwell: Botrychium matricariaefolium A.Br. and B. lanceolatum Angstr. in Britain. — pag. 291. t. 388.

J. E. Wikström: Nya eller mindre kända arter af Ormbunkar (Filices). – pag. 434.

K. L. Willdenow: 1. Florae Berolinensis Prodromus. Berolini. 8º.

 2. Phytographia, seu descriptio rariorum minus cognitarum plantarum; fasc. prim. Erlangae. Fol.

 3. Bemerkungen über einige seltene Farrenkräuter. 3 Tab. (seorsim impr. in Willdenow u. Bernhardi: Zwey botanische Abhandlungen. Erfurt. 80).

4. Mertensia, ett nytt slägte af Ormbunkarne
 pag. 163. t. 4-5.

 5. Einige Bemerkungen über die Gattung Onoclea. — pag. 160.

738 G	ATALOGUS LIIERATURAE
Willd. Enum. 1809; Suppl. 1813. — sp. 5. 1810.	 K. L Willdenow: 6. Enumeratio plantarum horti regii botanici Berolinensis Berolini. 8°. — Suppl. ed. Schlechtendal. 1813. — 7. Caroli a Linné Species plantarum Editio quarta. Berolini. 8°.
H.B.Willd.	Humboldt et Bonpland in Willd. sp.
Willem. Usteri Ann. 18.	P. Willemet: Herbarium mauritianum. – pag. 1. (etiam seorsim impressum).
Wither. Bot. Arr. ed. III. 1796.	W. Withering: A botanical arrangement of all the vegetables naturally growing in Great Britain *ed. I. 1776. *ed. II. 1787-1793. ed. III. 1796. London. 80.
Wollaston: *Phytol. n. s. 1. 1855-56.	G. B. Wollaston: Lastrea filix mas. — pag. 171.
Woolson: Fern Bull. 12. 1904.	G. A. Woolson: Nephrodium pittsfordensis. — pag. 106.
Wright: Tr. Linn. Soc. II. Bot. 6. 1901.	C. H. Wright: Pteridophyta in Report on two Botanical Collections made by Messr. F. v. McConnell and J. J. Quelch at Mount Roraima in British Guiana. — pag. 97.
Yahe: Bot. Mag. Tokyo 16. 1902. 17. 1903.	 Y. Yahe: 1. A note of Ferns from the Island of Kōtō (Botol-Tobago). — pag. 45. pars japonica. 2. Florula Tsusimensis. — pag. 93. 3. Filices Koreae Uchiyamanae; An Enumeration of Ferns collected by Mr. T. Uchiyama from
19 . 1905.	Korea. — pag. 63. — 4. Trichomanes Formosense et Loochooense. — pag. 31.
Yapp: Ann. Bot. 16. 1902.	R. H. Yapp: Two Malayan Myrmecophilous Ferns, Polypodium (Lecanopteris) carnosum (Blume), and Polypodium sinuosum Wall. — pag. 185 t. 10-12.
Yatabe: *Bot. Mag. Tokyo 5. 1891.	Yatabe: 1. A new Japanese Polypodium. — pag. 35. t. 21.
*	 2. A new Japanese Acrostichum: A Yoshinagae pag. 109. t. 23. 3. Acrostichum Tosaense. — pag. 149. t. 24.
Zeiller: Bull. Soc. Fr. 32. 1885.	Zeiller: Fougères recueillies dans la Péninsule ma- laise par M. de Morgan. — pag. 70.
Zenker: Plant. Ind. 1835.	 J. C. Zenker: Plantae indicae quas in montibus Coimbaturicis coeruleis Nilagiri sive Neilgherries dictis collegit Rev. Bernh. Schmid. Jena. Fol. — (vide et Ann. sc. nat. II. 4, 379).
Zoll. Nat. Gen, Arch. Neer. Ind. 1. 1844. 2. 1845.	H. Zollinger: 1. Observationes Phytographicae praccipue genera et species nova nonnulla respicientes. 1. pag. 396. 2. pag. 200. — vide Hassk. nr. 2.
— Syst. Verz. 1854.	2. Systematisches Verzeichniss der im indischen Archipel in den Jahren 1842-1848 gesammelten sowie der aus Japan empfangenen Pflanzen. Zürich. 80.

ENUMERATIO SYSTEMATICA

Numeri post nomina auctorum abbreviata numeros operum in enumeratione alphabetica et numeri crassiusculi opera principalia indicant.

ITINERA CIRCA TERRAM.

Bory 5, 7 — Brack. — A. Brongn. 3 — Gaud. 3, 4 - Goldm. — Klf. 3 — Kuhn 18 — Luerss. 7 — Mett. 16 — Pr. 2 — Szysz.

EUROPA. (Opera majora).

Milde 4. 10. 16.

Europa centralis: Aschers et Graebn. — Christ 25 — Luerss. 14. Hispania et Portugal: Colmeiro.

AFRICA.

Kuhn 1. 2. 13 - Bak. 85.

Insulae Atlantidis: Desf. — Milde 11. 16. 19 — Ins. Canar. Bory 1 —
L. v. Buch 1. 2 — Webb et Berth. 1 — Bolle 3 — Madeira: Lowe 1. 2. 3 — Johns. — Ins. Azor. Seub. — Ins. Caboverd. Bolle 1. 2.

St. Helena: Hemsl. 2 - Pritch. - Roxb. 1.

Ascension: Hemsl. 2 - Watson.

Africa occidentalis tropica (Guinea-Angola): Bak. 56 (S. Thomé) — Carr. 3 (Angola) — Fritsch (Angola) — Pal. Beauv. — Sadeb. 1 — Schum. 2 — Webb.

Africa centralis et orientalis tropica: Bak. 24. 42. 44. 64 — A.Br. 2. 7 — Christ 13. 46. 60 — Hier. 1. 4 — Kuhn 20. 21 — Schweinf.

Africa australis: Bak. 7.11.39 — Klf. 6 — Krasser — Kze. 4.14 — Mac Ken — Mac Ken et Gerr. — Moore 1 — Pappe et Raws. 1 — Schrad. 1 — Schlecht. 1 — Sim 1.2 — Thbg. 4.

Madagascar: Bak. 22. 27. 34. 37. 43. 45. 50. 61. 71. 77. 85 — Christ 32. 42 — Kuhn 13 — Luerss. 8.

Ins. Comorenses: Bak. 47 — Kuhn 13.

Réunion: Bory 2 - Cord. 1. 2. 3 - Kuhn 13.

Mauritius: Bak. 23. 87 - Bojer - Bory 2 - Kuhn 13 - Willem.

Rodriguez: J. B. Balfour.

Ins. Sechellarum: Bak. 18. 23 - Kuhn 13.

Socotra: Kuhn 16.

ASIA.

Asia minor: Milde 16. 18. Arabia: Dene. 2 — Forsk.

Sibiria: Ledeb. - Milde 16 - Rupr.

Amur. China bor. Korea: Eat. 1.3 — Komarov — Maxim. 1.2.3 — Turcz. 1.2 — Yabe 3. (Korea).

Japonia: Bak. 26. 35 — Christ 9. 23. 34. 41. 52 — Eat. 1. 3 — Franch. et Sav. 1. — Kze. 20 — Luerss. 13 — Mak. 1. 2 3. 5. 7. 8. 9. 10 — Maxim. 2 — Mett. 11 — Miq. 2. 4 — Thbg. 1. 2 — Yabe 2 — Yatabe 1. 2. 3.

Liu-Kiu-Formosa: Bak. 48 — Christ 24. 51 — Hance 11 — Hk. et Arn. — Harr. — Luerss. 11 — Mak 4. 6 — Yabe 1. 4.

China centralis et meridionalis. Tibet: Bak. 15. 16. 32. 35. 60. 66. 69. 80. 81 —
Benth. 1 — Christ 14. 17. 24. 36. 38. 44. 49. 57 — Diels 2 — Franch. 1. 2
— Hance 1-13 — Hk. 15. 19. 24 — Kuhn 4.

India et Ceylon: Bak. 6 — Bedd. 1. 2. 3. 4. 7 8. 9. 11 — Blanf. 1. 2 — Bory 7 — Burm. — Christ 47 — Clarke 1. 2. 3. 4 — Clarke et Bak. — Done. 3 — Don 1 — Gammie — Griff. 3. 4 — Hope 1. 2. 4. — Kze. 29 — Prain — Prantl 3 — Roxb. 2 — Scott — Thwait. — Wall. 1. 2. 3. — Zenker.

Birma: Bedd. 2. 3. 4. 5. 7. 8. 9.

Annam: Christ 59.

Tonkin: Bak. 74 - Christ 1. 4. 20 - Lour.

Siam: Christ 29.

Perak, Penang, Singapore . . .: Bedd. 2. 3. 4. 5. 6. 9. 10 — Luerss. 12 — Ten. Woods. — Zeiller.

Malesia: Bak. 37 (72. Christmas Ins.) — Blume 1. 2 — Bory 7 — Burck 2 — Christ 8. 24 — Kuhn 7 — Mett. 11 — Miq. 1. 3 — Racib. 3 — Zoll. 2.

- Sumatra: Bak. 33. 83 - Luerss, 12 - de Vriese 1.

- Java: Blume 1. 2 - v.d.B. 1. 4 - Christ 6 - Hassk. 1-5 - Horsf. - Jungh. - Kze. 17 - Moritz - Nees et Bl. - Racib. 1. 2 - Zoll. 1.

- Borneo: Bak. 29. 55. 62. 67, 78. 84 - Becc. 2 - Burck 1 - Ces. 1 - Christ 34.

- Celebes: Christ 5. 12. 48 - Kuhn 11.

Insulae minores: Amann (Bangka) — Becc. 3 (Sumba; Timor) — Dene. 1
 Timor) — Hemsl. 2 (Aru) — G. Karst. (Molucc.) — Kuhn 18.

Insulae Philippinarum: Blanco — Brack. — Christ 15 — Copeland 1. 2 — Harr. — Laguna — J. Sm. 2 — Und. 10.

AUSTRALIA.

Bail. 5 — Benth. 2 — R.Br. 1 — French — F. Müll. 1. 4 — Kze 18 — Lab. 1 — Luerss. 10 — Terracino.

Queensland: Bail. 1-11 — F. Müll. et Bak. — Luerss. 3.

Tasmania: Hk.fil. 3.

POLYNESIA.

Bak. 21 — Bory 5 — Brack. — Carr. 1 — Drake — Forst. 1. 2 — Hk. 4 — Hk. et Arn. — Luerss. 7 — A. Rich. 2.

Melanesia: Kuhn 18. 19 — Schum, et Laut. 1 — N. Guinea: Bail. 12 — Bak. 73. 86 — Becc. 2 — Ces. 2 — Christ 31. 61 — Forbes — F. Müll. 3. 6 — N. Pommern: Hier. 3 — Salomon Ins.: Bak. 9. 41 — Sulu: Bak. 30.

Novae Hebridae: Kuhn 8.

Nova Caledonia: v.d.B. 6 — Fourn. 3. 9. 12 — Lab. 2 — Mett. 10 — Terracino.

Fiji: Bak. 31. 53 — Brack. — Carr. 1 — Luerss. 1 — J. Sm. 11.

Samoa: Bak. 19. 20 — Brack. — Christ 10 — Luerss. 1. 2.

Tonga: Luerss. 1 — Hemsl. 3.

Ellice Ins.: Luerss. 1.

Ins. Societatis: Brack. - Drake 1 - Guill. - Nadeaud 1-3.

Cook Ins.: Cheesem. 3. Pomotou: Drake 1.

Marquesas, Gambier et Wallis: Drake 1.

Pelew et Cook Ins.: Luerss. 4. 5.

Hawaii: Brack. - Eat. 15. 16 - Heller - Hill. 1 - Klf. 3 - Luerss. 6 - Mann.

Lord Howe: Bak. 5. 8. 12 — Benth. 2 — F. Müll. 1.

Norfolk: Endl. 1 — Hew. 2 — F. Müll. 1. 5.

N. Zealand: Armstr. 1. 2. 3 — Cheesem. 1. 2 — Col. 1-19 — A. Cunn. — Emys — Field 1. 2 — Gilb. 5 — Hk.fil. 2. 5 — Kirk 1-10 — Potts 1. 2 — Raoul 1. 2 — A. Rich 1 — Thomson.

INSULAE ANTARCTICAE.

Hemsl. 2 — Hombr. et Jacq. — Hk.fil. 1.

Tristan d'Acunha: Carm. — Kuhn 2 — Thouars 3.

Amsterdam et St. Paul: Bak. 17 -- Fourn. 11.

AMERICA.

America borealis: Dav. 1-6 — Eat. 11. 14 — Maxon 4. 2 (Alaska) — Und. 1. America centralis: Hemsl. 1 — Donn. Smith — Fourn. 2. 7.

- Mexico: Christ 56 Dav. 7. 8 Eat. 10. 17. 19. 21 Fée 8. 9 Fourn. 6 Hk. 8 Kuhn 6 Kze. 8. 16 Liebm. Mart. et Gal. Maxon 6 Millsp. Nees Rovirosa Schlecht. 2 Schlecht. et Cham. J. Sm. 8.
- Guatemala: Bertol. 3 Hier. 5 Donn. Smith Maxon 6.
- Nicaragua: Fourn. 8. 10 Shimek 1.
- Costa Rica: Bak. 46. 58
 Bomm. et Christ 1. 2
 Christ 37. 53
 Hemsl. 1
 Hier. 5
 Kuhn 12.
- Panama: J. Sm. 8.

India occidentalis: Fée 11 — Gris. 1. 2 — Husnot — Jenm. 12 — Krug — Sw. 1. 2. 7 — Wikstr.

- Cuba: Eat. 5. 6. 9 Gris. 3 Kze. 2 Und. et Maxon.
- Haiti (S. Domingo): Bak. 65.
- -- Jamaica: Bak. 59 Clute 3 Gilb. 3. 6 Hew. 1 Jenm. 1-7. 9. 10 Maxon 7. 12-14 Sw. 1. 2 Und. 11.
- Puerto Rico: Urb. 1.
- Martinique: Klf. 2.
- St. Vincent: Bak. 75.
- Grenada: Bak. 79.
- Trinidad: Bak. 68 Eat. 13 Jenm. 8.
- Bermuda: Gilb. 4 Hemsl. 2.

M R

7.

R

Iı

Si

A A)

Si A1

Ja

Li Ch

In

Bi An To

> Sis Pe

> > Ma

Ins

Que Tas

Guiana: Aublet — Bak. 63 — Jenm. 11. 12 — Kze. 23 — Rich. — Rudge — J. Sm. 5 — Splitgb. — Wright.

Venezuela: Eat. 6 - Kl. 2 - Maury.

Columbia: Bak. 36 — Fée 5-8 — Hier. 5 — Karst. 1. 2 — Kl. 2 — Kze. 30 Mett. 13.

Ecuador: Bak. 25 — Hier. 5 — Kl. 2 — Sod. 1. 2. 3.

Galapagos: Anders. - Hk.fil. 4.

Peru: Christ 58 — Harr. — Hk. 3 — Hk. et Grev. 2 — Kze. 2 — Mett. 3.

Chile: Colla - Gay - Mett. 3 - Phil. 3-6 - Sturm 1. 2.

Juan Fernandez: Colla — Hemsl. 2 — Johow 1 — Kze. 5 — Phil. 1. 2.

Tierra del Fuego: Dusén — Hk.fil. 1.

Ins. falklandicae: Gaud. 2 — Hk.fil. 1. Argentina: Gris. 4. 5 - Hier. 2.

Uruguay: Hier. 2.

Paraguay: Bak. 28 — Christ 19. 22 — Hier. 2 — Lindm. 2.

Bolivia: Britton 1, 2 — Gilb. 2 — Hier. 2.

Brasilia: Bak. 4. 10. 40. 49. 82 — Brack. — Christ 18. 22. 27. 30. 39. 58 — C. Chr. 1 — Fée 12 — Gardn. 3 — Kuhn 17 — Kze. 6. 7. 26 — Lindm. 1.4 - Mart. 2 - Pr. 1a - Raddi 1. 2 - Rosenst. 2. 3 - St. Hil. 1 -Schenck — Schrad. 2 — Sturm 3 — Sw. 10 — Taubert — Vell. — Wawra 1, 2. Trinidad australis: Hemsl. 2 — Luerss. 9.

OPERA SYSTEMATICA.

Bernh. 1. 2. 5 — Bomm. 1 — Christ 11 — Desv. 5 — Diels 1 — Endl. 2 — Fée 1. 5 — J. F. Gmel. — Grev. et Hk. 1 — Hk. 6. 11 — Hk. et Bak. 1 — Houtt. 1. 2 — Juss. — Keys. 1 — Klf. 4 — Kze. 13 — L. 1 — Mett. 2 — Moore 4 - Pr. 4 - Prantl 9 - Schott - Sm. 2 - J. Sm. 4. 13 - Spr. 6 -Sw. 4. 8 — Trev. 6 — Willd. 7.

MISCELLANEA (Icones etc.).

Bak. 3. 76. 83 — Desv. 1. 2 — Ettingsh. 1. 2 — Fée 6. 7. 8. 10 — Hk. 1. 5. 20. 21. 22. 23 — Hk. et Grev. 1 — Jacq. 5 — Kuhn 5 — Kze. 5. 9 — Langsd et J. Sch. - Pr. 9 - Schkuhr 1.

OPERA MONOGRAPHICA

Acrophorus: Hk. 18 - Moore 3. Acrostichum: Fée 2 - Pr. 9.

Actiniopteris: Milde 12. Adenoderris: Maxon 11. Adiantopsis: Prantl 7.

Adiantum: Keys. 2 — Kuhn 14 — K. Müll. 3 — J. Sm. 3.

Aneimia: Gardn. 1. Anogramma: Kuhn 15.

Antrophyum: Fée 4 — Kze. 21 — Luerss. 1 — Trev. 7.

Aspidium: Mett. 7,

Asplenium: Berg. 1 (Caenopteris) — Bernh. 3 — Christ 45 — Cord. 3 — Heufl. — Hier. 8 — Luerss. 1. 2 — Mett. 9 — Milde 27 — Pr. 9 — Thbg. 3.

```
Athyrium: Mett. 9 - Milde 14. 27.
```

Azolla: Griff. 2 - Mett. 1 - Meyen 2.

Blechnum: Pr. 9 - Trev. 2.

Botrychium: Ångstr. — Klinsm. — Lyon — Milde 3. 5. 7. 16. 17. 25. 26 — Und. 3. 9 — Whitwell.

Ceratopteris: Brongn. 1.

Ceropteris: Und. 8.

Cheilanthes: Blanf. 1 — Mett. 8 — Trev. 7 — Vis. 2.

Christensenia: Griff, 1 — Maxon 18 — de Vriese 7.

Cryptogramma: Prantl 4.

Cyatheaceae: Bommer 2 -- Hassk. 4. 5 - Kl. 3 - Mart. 2 - Pr. 8 - Scott.

Cyclodium: Pr. 9.

Cyclophorus: Gies. 3 - Pr. 9.

Danaea: Und. 8.

Davallia: Pr. 9.

Dennstaedtia: Pr. 9.

Diplaziopsis: Racib. 4.

Diplazium: Christ 6 — Mett. 9. — Milde 27 — Pr. 9.

Doryopteris: Prantl 4. Drymoglossum: Pr. 9.

Drynaria: Bory 4 - Mett. 4.

Dryopteris: Mett. 7 — Pr. 9 — Und. 8.

Elaphoglossum: Christ 21. 33 — Fée 2 — Fourn. 1. Gleicheniaceae: Diels 1 — Hassk. 4. 5 — Mett. 11.

Gymnogramma: Kuhn 15 — Und. 8. Gymnopteris: Fourn. 13 — Und. 8.

Hecistopteris: Goebel.

Helminthostachys: Prantl 6.

Hemitelia: Gardn. 2 - Schlecht. 3.

Hydropteride: Bak. 52. 57 — Corda — Sadeb. 2.

Hymenophyllaceae: v.d.B. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7 — Gies. 1 — Hassk. 5 — Hedw. — Mett. 12 — K. Müll. 1 — Prantl 1 — Pr. 5 — Sadeb. 2.

Hymenophyllum: Bak. 2 -- Sturm 4. Jamesonia: Kuhn 15 — Kze. 12.

Lecanopteris: Yapp.

Leptochilus: C. Chr. 2 — Fée 2 — Pr. 9.

Leptopteris: Milde 28.

Lindsaya: Dry. - Mett. 10.

Lygodium: Cav. 3 — Diels 3 — Mirb. 1 — Willd. 3. Marattiaceae: Bitter 1 — Pr. 7 — de Vriese 4. 5. 6. 7.

Marsileaceae: A.Br. 1. 3. 4. 6. 8. 10. 11 — Currey — Hanstein — Pr. 6. — St. Hil. — Und. et Cook.

Mesochlaena: J. Sm. 1.

Microlepia: Prantl 9 - Pr. 9.

Monogramma: Fée 3.

Notholaena: Mett. 8.

Oleandra: Kze. 28 — Luerss. 1 — Pr. 9.

Osmundaceae: Diels 1 — Pr. 7. Osmunda: Milde 16. 22. 23.

Ophioglossaceae: Bitter 1 - Prantl 5 - Pr. 7.

Ophioglossum: Bower - Britton 3 - Luerss. 3 - Prantl 8.

Paesia: Mett. 6 - Kuhn 15.

Pellaea: Fourn. 4 - Prantl 4 - Trev. 6.

Phanerophlebia: Und. 4. Photinopteris: Pr. 9. Plagiogyria: Mett. 5.

Platycerium: Fée 2 - Pr. 9 - Und. 15.

Polybotrya: Fée 2.

Polypodium: Desv. 4 — Hier. 6 — Mett. 4 — Pr. 9 — Yapp. Polystichum: Christ 2. 55 — Hance 12 — Mett. 7 — Pr. 9.

Pteridium: Clute 1.

Pteris: Ag. 1. Salvinia: Griff, 2.

Schizaeceae: Diels 1 - Prantl 2 - Pr. 7.

Stenochlaena: Fée 2 - Pr. 9.

Syngramma: Kuhn 15 - J. Sm. 6 - Trev. 7.

Trichomanes: Bak. 2 — Lindm. 1 — Prantl 1 — Pr. 9 — Taschner.

Vittaria: Fée 3 — Luerss. 1 — K. Müll. 2 — Sw. 3. Woodsia: R.Br. 3 — Eat. 7 — Milde 12 — Trev 5.

· Woodwardia: Hance 5 - Pr. 9.

OPERA DE FILICIBUS CULTIS.

Ait. — Bak. 87 — Fisch. et Mey 1 — K. Koch — Kze. 10. 19. 27 — Link 1, 2, 3 — E. J. Lowe 1, 2 — Mett. 2 — Moore 7.8 — Moore et Houlst. — J. Sm. 7, 9, 10, 12.